# RIDORIO

Organo ufficiale dell'Unione Radiofonica Italiana

Direzione, Amministrazione, Pubblicità: MILANO - Corso Italia, 13 - Telefono 86-239

Abbonamento Italia e Colonie: L. 55.— (Estere il doppio) - Agli abbonati dell'U. R. I.: L. 30.—

Un numero separato L. 1,50

# CANTERINI ROMAGNOLI ALLA STAZIONE DI MILANO



I Canterini Romagnoli hanno per simbolo la caveia cantarena (un alberetto di ferro sormontato da un trofeo adorno da due o tre paía di anella che i contadini romagnoli sogliono porre sul limone del plaustro) e il gallo che domina l'albero di trinchetto dei trabaccoli romagnoli.

La sera del 24 corr. mese, la Stazione di Milano avrà ospiti graditi i Canterini Romagnoli della Società di Eggli

Le canzoni delle aie lontane e delle strade assolate che tengono volta a volta del leggero stormire e dell'ondata vibrante delle campane, correndo gli spazii stellari, non potranno a meno di suscitare un'eco di commossa simpatia nell'animo degli asceltatori.

Compiono proprio oggi diciassette anni da quando furono lanciate al pubblico del Teatro Comunale di Forli le prime cante che il maestro Cesare Martuzzi aveva composto interpretando e assimilando genialmente il ritmo malinconico delle canzoni del suo paese. E quelle prime maggiolate e granolatrici corsero i borghi e le campagne, frettolose di



La caveja cantarena

nnirsi all'« lo son nata fra le rose » e al « Mariulin » della bella tradizione canora.

Canzoni autoetone originalissime quali la biojga (canto del bifolco), dal ritmo impetuoso e marziale, addolcite e coronate da mielismi nella chiusa, si alternano in Romagna a cori dall'incedere ampio e solenne a tipo quasi liturgico che sembrano descrivere a larghe pennellate la feracissima pianura, le «larghe» e le «pialasse» distese ai margini della pineta e del mare.

Vi sono alcuni canti che la tradizione tramauda e, che pur avendo un ritmo ed un'anima tutta propria, non sono fondamentalmente dissimili, nelle parole, da altri che corrono per la penisola.

Stormi di allodole migranti sembrano trascorrere da cielo a cielo e mutar cuore e pena a seconda dei grani e dei maggesi in cui acendono a nidificare c a pascolare. L'aspro dialetto romagnolo, così lontano dallo armonie dell'idioma nazionale, è di frequente addolcito di vocali o addirittura sostituito da un vernacolo più o meno italianizzato in bocca al cantore, Altre volte la stessa parlata sembra perdere la sua innata rudezza e ingentilirsi tutta nella commozione di un abbandono o accanto al dondolio d'una culla.

Le vecchie e le nuove « eante » raccolsero adunque il primo nucleo dei Canterini che, alla vigilia della grande guerra, volle darsi convegno sul pittoresco Moutemaggio di Bertinoro a dire di lassù, da quella specie d'al-



Societa Canterini Romagnoli

tare azzurrino, dominante tutta la piana ubertosa sino al chiarore dell'Adriatico, il suo giocondo inno alla vita.

E, se la guerra disperse i cantori, non li fece ammutolire, chè, nostalgici e solitarii, confortarono i bivacchi e le veglie dei fanti.

Chi scrive rammenta la grandiosa solennità di alcune notti lunari nelle trincee dei Gialli del Calvario, quando si levava un, dapprima sommesso, poi dispiegato, «Bëla burdëla, fresca campagnola » (bella ragazza, fresca campagnola). E le vedette ristavano un poco, scostando il fucile dalla gota, e le bombe riposavano nei tascapani e il razzo luminoso non si levava più irrequieto a tremolare nell'aria. Un dolce rapimento prendeva tutti, amici e nemici. Poi il valzer viennese rispondeva, dalle linee opposte, dopo un momento di pausa.

Il ritorno dalla guerra segnò, pur nel duro travaglio di quegli anni, la rinaseita della « Canterini ».

Balilla Pratella, dopo una breve parentesi di scapigliatura futurista in cui aveva profuso tanta veemenza di passione, ritornava alle sue predilette inspirazioni. A Bologna l'opera vineitrice al concorso Baruzzi, nel 1911, (la Sina) aveva segnato la originale impronta romagnola di tutta la sua produzione.

Le suc cante rinsanguarono gagliar. damente il nuovo repertorio dei Canterini e furono accolte trionfalmente. In tutte, dalla beffarda fasulera (la fagiolata, che prende lo spunto dall'usanza campagimola che vuole schernite le zitelle) alla fresca primavera e alla nostalgica piè (in eui

Dall'A trebb (a trebbo, nel raduno invernale nelle stalle) è giunto alle gagliarde note della romagnola, alle malinconiehe movenze del e' mi paes (il mio paese), ai pastelli eanori della Romagna marzolina ed ai limpidi mattini della Domenica a Cesena,

1 Canterini che, nel settembre del





la focaccia romagnola, cantata dal Paseoli, è offerta come il dono siunbolico del focolare lontano al fante in arme nelle trincee) i vecchi ritmi si fondono nella robusta personalità dell'artista,

Martuzzi, l'infaticabile Cesare maestro dei cori popolari, più fedele alle fonti della tradizione, svelò nuovi delicati orizzonti al canto.



1923, furono con tanta simpatia accolti uella sede della Prima Biennale delle Arti Decorative alla Villa Reale di Monza, ritornano vestiti neleostume regionale elle era in voga in Romagna fin verso il 1860.

Una einquantina fra uomini e donne; operai nella quasi totalità, essi sentono il nobile orgoglio di rappresentare la loro piccola terra nella RADIORARIO

più geniale delle tradizioni, Essi non debbono essere ascoltati nell'epoca in cui tornano in ouore gli studi etnografici come una semplice manifestazione di folclore ma sovratutto come un nobile tentativo di aprire nuove vie al canto nazionale.

Saranno presentati al pubblico mi-

lanese da Luigi Orsini che, dal Carme alla Romagna alle Campane d'Ortodònico ha sempre tratto inspirazione alla terra natale e che nel gruppo dei cantori ha veduto rifiorire il volto dell'antica madre cui benedice il sole.

Aldo Spallicci.



Il plaustro romagnolo

# Musicisti e Scrittori della Romagna



Balilla Pratella, nato a Lugo di Romagna il 1.0 Febhraio 1880 ove abita tuttora. Allievo dei maestri Antonio Cicognani e Pietro Mascagni al Liceo Musicale Rossini di Pesaro, vincitore di concorsi, ha già avute escepite in diversi teatri (Bologna, Milano, Ravenna, Forlì, Reggio Emilia, Lugo) cinque opere melodrammatiche; ha composto molte musiche da camera, liriche, trii, quartetti, sonate — da chiesa e sinfoniche — recentissimi i concetti all'Angusteo di Roma e al Commale di Bologna per la Mostra del '900 musicale; ha curato la pubblicazione di musiche del nostro glorioso passioto — Viadana — Laudi spirituali — Carisimi — Sandoni — Rutini — Serini e Sacchini —, ha pubblicato diversi libri di teo

ria. critica, folclore, ha collaborato a giornali e riviste: Avvenimenti, Resto del Carlino, Popolo d'Italia, Musica d'oggi, Rivista Musicale Italiana, Enotrio, ed ba diretto riviste La Piè di Forli, Il Pensiero Musicale di Bologna.

Fino dalla sus adolescenza Balilla Pratella segui la sua prepotente vocazione istintiva di artista creatore, sia nel campo letterario sia nel campo musicale giacche, la sua attività è multiforme; e delle sue numerose produzioni accennero rapidamente alle più importanti: Nel campo letterario e critico accennero ai libretti per le sue 4 opere (poemi romantici, drammatici, e tragici per la musica) e cioè: l. La Lilia; 2. Il Regno Lontano; 3. La Sina d'Vargoun; 4. L'aviatore Dro. Serisse poi il volume Stati d'anima drammatizzati. Nel 1915 il volume Musica Italiana, poi Poesie, narrazioni e tradizioni popolari in Romagna. Il Saggio di gridi. canzoni, cori e danze del popolo italiano che comprende pure la magnifica Raccolta di eanzoni popolari tradizionali di Romagna. Il Dono Primarerile poema in tre atti per la musica. Dal 1905 al 1907 scrisse Crona-che e Critiche e dal 1910 al 1917 i famosl due volumi sull'Evoluzione della musica che è una preziosissima collana di note critiche e filosofiche.

Egli ehhe solo uno scopo, una meta l'emozione della musica, l'espressione dello stato d'animo, incurante quasi del puro suono, della pura linea, della musica in sè come atto fonico.

Egli vuole toccare il euore più che accarezzare l'orecchio od affaticare il cervello. Nuovo Walter dei « Maestri Cantori » egli rifugge dalle pedanterie delle regole stilistiche. Se la sua sensibilità ed il sno stato d'animo lo conducono ad un groviglio conIrappuntistico, ad urti dissonanti, adeguati ad esprimere il suo pathos, dovrebbe egli allontanarsi con disdegno ed attemuaro la sorgente emotiva perchè le onde sonore appaiano più l'impide?

Che importa il suono purche la musica scenda non più fatto fonico, tecnico, ma verità nel profondo dell'anima e scuota, e commuova e faccia vibrare, e dica con quel linguaggio misterioso che è soltanto suo, il nalvito altrimenti inservimibile.

palpito altrimenti inesprimibile...
F. B. Pratella, nell'assolata e tranquilla
solimdine della sua Lugo, con eroica fede
di profeta, prepara i poemi della nuovo lihertà sinfonica!



Luigi Orsini — nativo d'Inrola — fino dal Novembre del 1911 insegna Letteratura poetica e d'ammatica al R. Conservatorio di Milano. Arrigo Boito che, assieme a Guido Mazzoni e a Giuseppe Gallignani presiede la commissione che lo prescelse, lo ebbo carissimo. Gode l'alta stima del Carducci, del Pascoli, del Panzacchi. E professore di letteratura poetica e drammatica anche al Circolo Filologico Feraminile Milanese.

La sua opera poetica ci pare nettamente delineata da Alfredo Galletti in un chiaro articolo pubblicato anni sono sul Secolo, recensendo Le Campane d'Ortodònico.

«Luigi Orsini è un poeta romagnolo e ci tiene... è un poeta romagnolo perché delle immagini, dei ricordi, dei sogni che la dolce Romagna ha prodigato alla sua fanciullezza e alla sua adolescenza egli ha tessuto il velo d'oro di cui si avvolge e splende la sua poesia; perche sente il suo core e la sua fantasia legati da segreti potenti legami alla sua terra e da questa affluiscono in lui la fiamma e la forza che si spandono poi e fioriscono nelle strofe e nei ritmi. E molta è in questi versi dell'anima romagnola e di ciò che essa chiede più avidamente alla vita.... L'Orsini è in certi suoi spontanei albandoni e rimpianti, in ecrte sue estatiche eontemplazioni uno squisito poeta elegiaco: ma non è elegiaco soltanto. La serenità pura della vita agreste, la calma virile che dà alle anime forti la coscienza di parteciparo alla lotta ed allo sforzo umano: l'amore quasi panteistico per la terra, nutrice fe-conda e donatrice lnesauribile, e il hrivido religioso dell'anima innanzi alla visione del cielo notturno tutto vivo di stelle gli hanno ispirato liriche, o parti di liriche assai helle... Questa armonia colle forme della vita che si traduce in armonia di sensazioni o di parole, è poesia, o almeno è una delle sorgenti più profonile di poesia, ed è quello che tutti i popoli alle origini della civiltà hanno chiesto ai loro poeti insieme al dono di téssere canti sempre nuovi sulle gesta e sulle avventure dei semidei e degli eroi. E Luigi Orsini è lui pure della schiatta degli aedi che sanno ringiovanire con armonie nuove gli autichi miti...».



Cesare Martuzzi nato ad Alfonsine (Ravenna) nel 1885 ha rivelato nelle canzoni romagnole una sensibilità di artista di razza. La sottile vena di malinconia di cui è

improntata la sua musica ce la fa distinguere fra mille.

Vineitore di concorso all'Istituto Musica le di Ulline per l'insegnamento corale, se gnalato da Pietro Mascagni e da G. Zuell come uno dei migliori maestri italiani nell'istruzione dei cori, è oggi insegnante di hel canto e canto corale all'Istituto Musicale Angiolo Masini di Forli, e de l'animavera e di infaticata dei a Canterini Romagnoli». Questo d'essere il maestro dei Canterini e il plasmatore di anime nuove popolari sotto la magia del canto, è il titolo suo di glorio più vero e maggiore.

Aldo Spallicci, nato a Bertinoro (Forli) il 22 novembre 1886, medico (docente di pediatria alla R. Università di Bologna), esercita la sua professione a Milano.

Ha pubblicate vari volumi di versi dialettali romagnoli: Rumágna (Rosetti, Forli, 1909): La caueja dagli anell (Formiggini, 1912); La zarladora (Ed. Plaustro, Forli, 1918): La maduni (Ed. Mondadori Milano, 1920): ha fomlato e diretto dal 1910 al 1913 la rivista Il Plaustro (Forli) e dirige dal 1920 ad oggi La Piè (Ia piada) una rassegna meusile di illustrazione romagnola che vede la luce a Forli.

La sua opera poetica è delineata mirabilmente da Attilio Momigliann che così ne serisse sulla Rivista di Milano.

«Lo Spallicci è uu meraviglioso contemplativo: le sue sensuzioni ci creano attorno il silenzio e la calma dei cieli, delle macchie e dei piani dove il suo occhio si posa e la sua anima guarda.

a Attraverso alle suo pagine noi vediamo i campi in un'atmosfera così pura, in un nitore così tranquillo, quale non abbiama ronosciuto nemmeno nelle nostre ore eccezionali di poesia vissuta, dopo uu sonno ri-



posante, in un mattino verde, fresco-azzurro di primavera. I suoi versi sono pure sensazioni: quelle pure aensazioni di cui si può accoutentare un poeta greco, perchè rampullano, da uno spirito armonioso, da una umanità compiuta e schietta e la rispecchiano intera dentro di sè. La cbiarità immobile della sua fantasia gli permette di offrire al lettore un mondo primitivo aenza paura di sembrar povero: i suoi sonetti migliori sono trasparenti e solinghi come le alivine sorgenti dell'Anapo».



Solo con valvole ioniche Telefunken otterrete dal vostro ricevitore il massimo rendimento.

Per ogni scopo vi è una valvola adatta.



# TEATRO E CANZONI AD 1NA

Giovedi, 28 corrente, rievocazione Sancarliniana con « Pulcinella e Palummello Zompa e Volo ».

La maschera del Pulcinella, la celebre maschera che ebbe in Giancola uno dei più famosi attori del suo tempo e che suscitò tanto fanatismo al piccolo San Carlino da interessare



SALVATORE DE MUTO, la Pulciaella

financo la Corte, nel secolo ultimo, see. XIX, ebbe in Antonio Petito un grande interprete. Il Pulcinella celehre, che cadde, come Molière, sulle scene, una sera del 1876, mentre eseguiva la commedia intitolata La dama bianca e che il pubblico saluto per l'ultima volta appunto morto, sulle tavole del San Carlino, nel bianco camice e con la mezza maschera nera appena tolta dal volto, mentre attorno a lui atterriti, e piangenti eran raecolti il De Angelis, il Ceecherini, il Di Napoli e tutti gli altri magnifici attori della secna napoletana di quel tempo, ebbe il saluto supromo dal suo impresario, il Luzzi, che lo chiamava a nome, mentre ripeteva: « Nun è muorto Petito, mn è S. Carlino che more! ».

Antonio Petito, grande attore con la maschera e senza maschera, figlinolo di Salvatore Petito, che era chiamato a sua volta, il Pulcinella delle dame, mentre l'altro grande interpetre della maschera, lo Sulzo, gareggiava con lui nei successi della Fenice; Antonio Petito fin il magnifice:

cato esecutore e creatore della Palummella zompa e vola...

E chi gli successe sulle tavole del San Carlino, fino a che Edoardo Searpetta, non prese il sopravvento col tipico personaggio di Don Felice Sosciammocen continuò ad esilarare con l'arte sua, che in parecchi motivi si approssimava a quella del suo predecessore, riprese col medesimo successo la commedia così divertente nei tipi e nell'azione, E fu Giuseppe De Martino appunto che aveva anche, nel fisico, specie quando sonnecchiava, dei punti di rassomiglianza con Antonio Petito, che seppe essere continnatore di quell'arte schietta e ridanciana. Quando scomparve per ragioni edilizie nel 1884 il San Carlino da Piazza Municipio, abbattuto dal piccone demolitore, la commedia resto ancora nel repertorio della scena napoletana.

E Giuseppe e Luigi De Martino la continuarono a far piacere sui teatri popolari: E Salvatore De Muto, più giovane di essi, ma innamorato fervente dell'antica commedia napoletana, sostenitore della maschera, e attore sineero e fervido e di belle qualità, anche quando una nuova espressione artistica veniva a prendere possesso della scena dialettale napoletana - diciamo il teatro napoletano d'arte -, continno a serbare fede alla tradizione della commedia partenopea e Pnlummella zompn e vola restò fra le cose migliori del suo repertorio e fra le più applandite sue esecuzioni.

Ultimamente nel primo quaranteunio della morte di Antonio Petito, per ricordare il vecchio San Carlino ed il grande Pulcinella, si volle appunto con Palummella zompn e vola rievocare quell'arte e quel teatro che tanto dilettò i nostri nonni e i nostri padri.

La U. R. l., desiderando aneli'essa rievocare la gaiezza della vecchia commedia napoletana, ha affidato precisamente a Salvatore De Muto ed ai snoi compagni d'arte la esecuzione della tanto lodata produzione teatrale.

I N. A. allo scopo ili soddisfare le reiterate richieste da parte dei suoi abbonati di questo genere prettamente napoletano — e perchè si possa gustare quello che Napoli ha di caratteristico — ha voluto dedicaro una serata a questa emerita compagnia che ancora tanto successo riscuote.

Giovedì 28 corrente quindi si rivive della vita del San Carlino. La Stazione di Napoli prepara anche un concerto canzonettistico e Miss America del M.o Nardella.

Edemero Nardella fu allievo di composizione in S. Pietro a Majella dell'illustre Serrao. Iniziò la sua carriera artistica in teatri lirici primari, dove per bon quindici anni fu applaudito maestro concertatore e direttore d'orchestra. Volle, seguendo il mirahile esempio del Tosti e del Costa, cantare con dolci melodie la



M.o EDEMERO NARDELLA

sua Napoli nostalgica, passionale; e cosi con Surdate, con Immiez' 'oggrano, con Ammore 'e femmena, ecc. ecc. espresse la sua sentimentale anima musicale partenopea. Ricordare la numerosa e notissima produzione del maestro Nardella, riteuiamo sía cosa superflua: poichè, possiamo ben dire, che è apprezzata da tutti i maggiori musicisti e da tutti quelli che hen conoseono questo nostro meraviglioso paese.

1, N. A. ha voluto che il Nardella organizzasse una esecuzione delle sue più note ed ispirate melodie napoletane, onde gli abbonati potessero ancora riudire e valutare la variata produzione di questo egregio artista e compositore. Dippiù verrà eseguita l'applaudita operetta: Miss America che ultimamente, a Milano nella magnifica esecuzione della compagnia del compianto eav. Enrico Valle, ebbe successo calorosissimo ed il consenso unanime della critica.

Domenica 1. maggio prossimo la 1 N. A. darà un gran concerto canzonettistico di composizioni del Maestro Nardella — dal medesimo autore diretto — e lunedi, 2 maggio, l'operetta Miss America dello stesso au-

# Tuccio dei bam

Particolarmente interessante è riuscita la prima quindicina di aprile, ravvivata da tre programmi musicali ricchi e variati, ai quali hanno partecipato numerose collaboratrici. Il 13 abbiamo avuto l'omaggio a Giu-



Cici e Lola Paretti di Udine

seppe Verdi colla lettura di un interessante articolo di Fabietti sull'infanzia del Grande Maestro, seguito dall'esccuzione dell'Ave Maria dell'Otello, dell'a solo per violino nella opera I Lombardi alla Prima Crociata, dell'Agnus Dei tolto alla Messa di requiem e dalla Ballata di Oscar nell'opera Un Ballo in Maschera, Alla esccuzione prescro parte le signore

(STAZIONE DI MILANO)

Miedico, Cravenna e Oddone (canto), la signora Malferrari (violino) e le signorine Malferrari e Franzini (pianoforte).

Il Venerdi Santo abbiamo potnto offrire al pubblico un concertino sacro svolto da un gruppo corale di allieve della scuola femminile di via Jacopo dal Verme, che già altre volte fu ospite del nostro Cantuccio. Aecompagnate all'organo dal M. Moioli. le brave coriste fecero gustare una erie di canti popolari adatti ad accompagnare le celebrazioni religiose, e cioè: Stava Mnria dolente, Parce Domine, Stabat Mnter, Tuntum ergo. Adoremus, Pater noster,

Sabato 16, invece, al Cantuccio si è ricordato una valorosa compositrice italiana che molto spesso si ispira alle grazie infantili per creare nuove pagine umsicali; Giulia Recli, della quale abbiamo dato in audizione quattro composizioni per canto ad una voce (La cullo, Veglia moterno, Canto di Stornellntrice, La cardellinn) il Duettino la Sorellina dorme, e dne pezzetti per violino e pianoforte. Esecutrici furono Elena d'Anibroio, Elisabetta Oddone, Amelia e Anna Maria Malferrari.

Attraente riuscì anche il Cantuccio dell'otto aprile per una rievocazione dei Promessi Sposi di A. Manzoni attraverso un articolo letto nel Giornalino della Domenica nel quale si passa in rassegna i piceoli attori di numerose vicende dello storico romanzo. La lettura fatta da Elisabetta Od. done venne poi avvalorata dall'esecuzione del melodico duetto di Lucia e Agnese nei Promessi Sposi di En-



Un'assidua ascoltatrice del « Cantuccio »

# Antonio Vallardi, Editore - Milano

I BIZZARRI LIBRI DI YAMBO offreno le preferita lettura al gievanetti d'eggi

(nuove edizioni illustrate)

Gil erol del "Giadiator, La terrovia transafricana del XX Tors secolo, 5t 0 pagine con artistica copertina a colori Il segreto del minatore copertina a colori Il segreto del minatore - La vendette di Luigi Dalteno - Nell'im-pero dei cannibai - Le vittorie della scienza - L'eredità Stuhlmann

Fortunato per forta Avventure incredibili. 246 pagine, con artistica copertina a colori .

Alla ricerca della felicità - L'isola incanteta - La palla interplanetare

Il Re del Houdi Seguito al "Fortunato per forza., 290 pagine, con artiatica copertina a colori » 12,-

Rilegati L. 5 in ptù

# TRADE

IL MIGLIORE

CRISTALLO RADIO DEL MONDO

Depositi Generali per l'Italia e Colonie

MILANO: Società Anonima Brunet Via Moscova, 7

BOLOGNA: Soc. Radio Elettromeccanica Via Castiglione, 5

NAPOLI: Ditta Giuseppe Curatoii Via dei Tribunali, 122

Agente esclusivo di vendita per MILANO città: FRANCESCO PRATI - Via Telesio, 19 - Telefono N. 41 - 954 rico Petrella, intessuto sulla preghiera Salve Maria. Ne furono esecutrici le signorine Santa Zucca e Tina Cravenna.



Ragazzi radioamatori di Boscochiesanuova (Verona) mentre ascoltano il "Cantuccio"

Abbiamo poi avuto una gradita collaborazione di Idetta Stutz, la piecola attrice che Virgilio Talli fa lavorare al Teatro Arcimboldi per il Giovedi dei bambini, che ha recitato l'ultima scena della graziosa commedia di Elizio Possenti Fuori dal nido.

Ed ora pensiamo alla terza gara enigmistica che deve richiamare la atteuzione dei solutori per vincere una bambola, o per meglio dire, un bambolo e un meccano uno destinato ai maschietti, l'altro alle bambine.

Avevamo detto che la nostra gallina portentosa voleva offrire un uovo pasquale specialissimo, senzatuorlo, senza albume, ma con del cioccolato.

L'uovo ci sarà e toccherà al terzo nome estratto; maschio o hambina non importa; il cioccolato fa sorridere ometti e donnine, non è vero?

Dunque ecco i problemi:

#### INDOVINELLO.

Non son pesce e vivo in mar, sto nell'aria e uccel non sono, sono in terra e seggo in trono alla destra del Signor.

#### SCIARADA.

Sci nota.... sulla riva.... o bellezza ma-

#### INDOVINELLO.

Vivo nei campi come un contadino, sono di fiamma senza dir bugia, ma il ventaccio mi lascia il cappel-[lino.

mentre il farsetto se lo porta via.

#### BISENSO.

Si fanno in banca e all'ospedale,

Il Concorso verrà proclamato al Cantuccio venerdì 22 aprile, si chiuderà domenica I maggio, e giovedì 5 maggio si proclamerà il nome dei vincitori.

# L.30,30

all'anno è il prezzo del

" RADIORARIO "

per coloro che sono in regola coll'abbonamento alle Radio audizioni circolari.

# Progressi dell'epoca senza fili



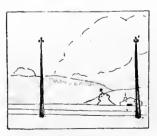
Le marionette



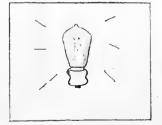
Il pescatore alla canna



Il giuoco del diabolo



Il telefono



La lampada elettrica



La filatrice

(Radio-Lot)



Il primo lunedi di ogni mese la stazione di Berna trasmette un programma di musica per gli ascoltatori esteri. L'ora di questa trasmissione è dalle 11,30 alle 12,30 di sera T.E.C. e comprende pezzi tedeschi, inglesi, italiani, francesi. Il programma ha un carattere principalmente Svizzero.

Nell'istituto dei sordo-nutti di Zagahria — mandano al Corriere da Vienna — sono stati e-seguiti con apparecchi radio-telefonici esperimenti che hanno dato risultati sorprendenti. I ricoverati, fra i quali si trovava un individuo completamente sordo fin dalla uascita, hanno potuto percepire attraverso la cuffa vori e suoni. Su 120 persone solo quattro uon hanno udito la trasmissione.

Il Neue Wiener Journal che da la sorpreudente notizia serive che durante gli esperimenti si sono svolte scene indescrivihi-li. Tra gli ascoltatori vi erano hambini e fanciulle che finora non avevano mai udito alcun suono. Essi seguivano con le mani e col movimento del corpo il ritmo della musica e i loro occhi mandavano lampi di gioia. Alenni sentirono soltanto quando la euffia venne loro applicata alle tempie anziche alle orecchie. Il direttore dell'istituto ha raccontato che gli insegnanti durante gli esperimenti furono presi da tanta commozione che avevano le lacrime agli occhi. Pureechi dei sordi ai quali fu domandato che cosa sentissero risposero che udivano cantare oppure snonare il violino: concetti che finora non conoscevano se non astrattamente. I medici stanno studiando la possibilità di applicare in pratica tale scoperta.

Un esperimento analogo è stato tentato anche a Bergamo con esito a quanto assicura il corrispondente del Corriere della Sera — assai lusinghiero. Assisteva alla prova il dott. Limonta e vi partecipava anche il rettore dell'istituto locale dei sordomuti cav. don Edoardo Zanchi, con alcuni amici; l'esperimento è stato tentato su quatro soggetti, dei quali tre sordomuti dalla nascita e uno per malattia.

Il maggiore, di diciassette auni, sordomuto dalla nascita, appeua messa alle orecchie la cuffia, ha percepito subito i rumori, che gli humo prodotto un senso di fortissima emozione, tale da furgli fare dei grandi salti per la gioie di sentire; gli altri tre anch'essi hauno percepito distintamente i rumori. Naturalmente i quattro non sapevano rendersi conto della natura dei suoni, che essi per la prima volta percepiyano.

La cittù inglese di IIII ha imposto ai costruttori di miove cuse l'impianto sui retti di dispositivi etti a fissare le antenne. Per quattro inquilini, il dispositivo è obbligatorio. In cambio, il Municipio di IIII autorizza i proprietari di ense a riscuotere 10 scellini annui da quegli inquilini ehe utilizzano i suddetti dispositivi.

Edoardo Herriot, Sindaco di Llone, ha ordinato che le antenne radiofoniche esterue non devono in nessuna maniera ostacolare la circolazione (ad operai, pompieri, ecc) sui tetti delle case: è pereiò fatto obbligo di tenerle alte almeno due metri.

### Lettere d'ascoltatori

Portiei, 21 febbraio 1927.

L'ultima trasmissione del R. Teatro S. Carlo (Aida) e le due selezioni delle graziosissime operette del M. Bellini (E' orrivato l'Ambasciatore e Casta Diva) rappresentano quanto di meglio si possa desiderare in materia di audizione radiofonica.

Precisione, chiarezza di suoni, trasmissione ben regolata dimostrano la huona volontà, l'iurelligenza e la capacità dei dirigenti della stazione di Napoli, cei il dovere dei Radiomatori di manifestare ad essi la loro completa soddisfazione ed il plauso per i grandi miglioramenti raggiunti.

Una sola di tali trasmissioni vale per la unicara tassa mensile, ed è semplicemente vergognoso che vi siuno persone le quali, dopo aver speso una somma non indifferente per acquistaro o costruire un upparecchio radiofonico non sentano il dovere di nagare la tenue tassa di abbonamento.

Se tutti pagassero i sacrifici della U.R.I sarebbero in buoua parte compensati, e ne risentirebbero i maggiori henefici gli stessi ascoltatori.

CARLO FARBELLOTTO.

Santa Cruz de la Palma, 2 marzo 1927.

La presento unicamente os, para felicitar a osa ostacion Radiotelefonica Emisora, por sus buonos programmas y la potencia y claridad con que oimos on osta sus audiecionos.

Anoche I.o de marzo de 1927 ostuve on Brona-baya ou donde tenemes instalado una ostación receptora con una antena unifilar de 140 metros a 5 Km. al sur de esta ciudad de Santa Cruz de la Palma Islas Canarias) y huseando una onda oimos ma gran roidoso applauso, dospuos al speaker que decia I. N. A. Napoles retramición del Gran Teatro de S. Carlo del 4.o acto de Aida.

Con el Altavoz sin ruidos admofericos ni trasmiciones Morse oimos cou una potencia muy fuerte y una limpiza en los onido del canto y la musica del 4.0 acto de Aida, que parecia ostaban representando en la misma habitacion donde nos hallabamos, sin pordor ni una sola nota de la musica ni del canto.



(Disegno dell'abbonato De Mas Alfredo)

El tenor immojarable y la Tiple nos parecio mucho nojor y los coros admirable bion. Al terminar con toda claridad oim mos al speaker dar las buonas noches a todos.

Repito mi felicitacion a osa omeresa por que a 3500 Km. de distancia no es posible poderse oir mojor de le que anoe che oimo de vuestra ostacion.

#### ROSENDO CUTILLAS.

Napoli, 7 marzo 1927.

Avrei voluto gia da tempo esprimere a codesta Spett. Società la mia ammirazione per gli sforzi che compie allo acopo di migliorare le trasmissioni ed il compiacimento per la perfezione quasi raggiunta, ma me ne è mancato il tempo. Ho, talvolta, per telefono, provveduto a farlo.

Le trasmissioni magnifiche dei corl Rumeni e quella di iersera (Madama di Tebe) mi hanno deciso a scrivere queste poche riglie di vivissime congratulazioni.

Læ chiarezza, la precisione, la sonorità dell'orchestra e delle voci è davvero inarrivahile, e mentre nei primi tempì le voci erano un po' schiacciate per dir così, ora esse sono limpide e squillanti. Non dico poi delle trasmissioni della musica du camera che, a parte la incontestahile valentia degli escentori, è resa con evidenza e pienezza di snono squisitamente artistica. Voglio perciò esternare il rimovato mio

Voglio perciò esternare il rinnovato mio compiacimento per aver dotato Napoli di una delle migliori stazioni Radiofoniche per quanto di limitata potenza, pur capace di dare ai radioamatori locali le migliori soddisfazioni.

Abbonato A. R.

Xapkebur, 20 marzo 1927.

Votre station de Napoles a été reçue pour la premiere fois 17 febbraio 1927 a 23 h. 65 m. Temps de Moscou. On a transmisi de 2,25 les mots: Stazione di Napoli I. N. A. quelques fois apres de petits intervalles de temps. De 23,30 les mots: Momento musicale (Ave) Maoa; De 23 jeu de violon. Peudant les intervalles ou entendait les mots: Rodiofonica Italiana et le tie tne de fa pendule. La transmission a été conduite par la voix d'un homme. La modulation est tres boune.

#### N. CHARKEVITSCH.

Munchen (Monaco di Baviera.

29 marzo 1927.

Ascoltundo spesso la stazione di Roma, non posso non esprimere parole d'ammirzione per la buonissima ricezione e parole di ringraziamento per i hei programmi. Je ri ho sentito con assai grande piucere il Barbiere di Siviglia. La fornezza e chiarezza dei suoni era tanto buona come fosse la stazione di Monaro atessa. Sento qualche volta anche Napoli. Ma non tanto chiaro volta anche Napoli. Ma non tanto chiaro.

Ho un ricevitore semplice a due lumpade costruito da me stesso, e un'antennu interna, lunga 13 metri e messa alla parete della camera. E perciò sono pieno di lode della vostra, binonissima stazione. Di certo esistono anche nell'Italia persone, che si la guano delle stazioni radiofoniche, che non sono troppo forti, chiare, ece, come da noi nella Germania, ma credo, che come da noi anche nell'Italia, la colpa non è delle stazioni ma de, e evitori cattivi.

Con molto pasere ho sentiti i suoni del l'Imo fascista la cui hellissima melodiu sentii tinte volte nell'Italia. Un saluto speciale alla gentile paratrice della stazione, che ba ima pronuni i ammiralile e che capisco facilmente, e mi rineresce sempre di sentirla dire: « Buona notte a tutti! » perchè il t. mpo passa sempre troppo presto.

BERNHAROT JOHANN.

# 5 cause di... guai per i radio ascoltatori



1 - Vecchi tipi di apparecchi elettromedicali usati dai dentisti e dai medici: questi apparecchi diffondono dei disturbi per gli apparecchi radio istallati nelle città.

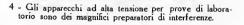




3 - Le scintille scoccanti al trolley di un tramvai o di un treno elettrico sono causa di strepitosi rumori degli altisonanti.



(Popular Radio)



5 - I vecchi trasmettitori a scintilla usati nelle navi (o altrove) sono causa di clamorose interferenze.

RADIORARIO 18

# LE RISPOSTE DEGLI ABBONATI AL NOSTRO

Le lettere che ci pervengono sono pubblicate secondo l'ordine d'arrivo e quindi con quolche ritardo rispetto alla loro data.

Dal testo di esse si può rilevore che molti dei desideri espressi, come od es. quelli della trasmissione di corsi di lingue e di opere teotrali, sono stoti giò appagoti dalla URI.

Genova, 28 Febbraio 1927.

Conferenze: No. Sono pesanti e non adatte alla nostra mentalità italiana. Meglio qualche corso di lingua francese o tedesca. Preferita la musica, preferitissime le trasmissioni da teatri; il non plus ultra è il ricevere dalla Scala. Questa ormai è diventata per molti un'ossessione. Non tralasciare nulla d'intentato per raggiungere tale scopo.

Ostiglia 28 Febbraio 1927. 1. 1 programmi attuali sone buoni; 'però

diminuire gli artisti di varietà.

2. Tutta la musica purche buona e d'Autore; escuilta bone con masse orchestrali bene equilibrate ed a quartetti completi. (Niente rinforzo di piano).

3. Corsi facili e piani di radiofonia e di

lingue. 4. Poche ma ben scelte, su qualsiasi argo-mento, non troppo lunghe perrbe stancherebbero, e alla portata di intelligenze medie.

5. Aggiungerei i converti sinfonici dell'Augusteam, delle sale di Conservatori, di qualche virtuoso (violino, piano, ecc.) ed nnche di musica religiosa da qualche organa di Chiese di Roma, Milano, Napoli.

6. Trasmissioni dei principali Teatri. Opere liriche. Anche ili prosa. Nicute Jazz Band.

SABBATINI SILVIO.

Roma, 28 Febbraio 1927.

1. Di tutto un poco.

2. Preferisco la bella musica italiana ed B teatro lirico.

3. Corsi di cultura generale.

4. Aumentate.

5. Ai programmi vedrei con piacere aggiunta la trasmissione, almeno settimanale. da un teatro di prosa, nonche la ritrasmissione dai teatri di Milano e Napoli.

6. Trasmissioni teatrali di musica e di prosa. Desidererei diminuite le trasmissioni di musica classica, Chiedo la soppressione della radiodiffusione dello jazz band. Nelle trasmissioni ilallo studio amerci ascoltare artisti migliori specie nelle trasmissioni di operette.

G. CORTEGIANI.

Roma, 28 Febbraio 1927. Penso che qualche conferenza di lingue estere sarebbe utilissima, per esempio un corso di Francese ed 'Inglese, dico Fran-cese e luglese perchè sono le due lingue

che tutti credono di parlare, ma poi pochi parlano realmente. Diminuire per quanto possibile tutti gli

Jazz Band. Essendo la radiotelefonia un mezzo di propaganda e di coltura, trovo ebe sarebbe necessario di fare molte conferenze d'agrieoltura e d'igiene che specialmente nei pressi di Roma v'è molto bisogno.

Molta musica classica, perche è la più bella e quindi è più giusto che si conosca e

s'impori a gustarlo.

- Il decano dei ralicamatori romani.

Milano, 28 Febbraio 1927.

1. Musicali, Vocali. 2. Musica leggera (la classica dovrebbe trovar posto una sol volta alla settimana)

# RADIOREFERENDUM

Si dice che « de gustibus non est disputandum ». Questa disputa è, invece, utile e necessaria per la radio. Noi abbiamo bisogno di conoscere con precisione gusti e tendenze del nostro vasto pubblico per sempre meglio accontentarlo. Lo invitiamo, perciò, ad un « referendum » sui programmi delle nostre stazioni. Gli ascoltato. ri di Roma, Milano e Napoli rispondano alle seguenti domande:

1ª · Quali programmi deside-

2ª . Quale genere di musica e

di teatro preferite? 3ª - Quali corsi di cultura vorreste ascoltare?

4ª . Volete aumentato o diminuito il numero delle conferenze?

5ª . Secondo il vostro particolar gusto od interesse, che cosa aggiungereste nei nostri programmi?

6ª . Che cosa vi piace di più e vorreste veder più sviluppato, e che cosa vi piace di meno dei nostri programmi?

Delle risposte che ci manderete e che pubblicheremo nel RadiOrario, la U.R.I. terrà il debito conto nella compilazione dei futuri programmi.

trasmissioni dai teatri d'opera d'operetta e

3. Corsi d'igiene, fisica, meccanica, radiofonica, curiosità scientifiche.

4. Così bastano.

magari di prosa?

5. Aggiungerei selezioni d'operette antiche e nei quintetti vengnno eseguite fantasie d'opere e d'operette delle più popolarl e più di frequente vengano trasmesse commedie e monologh.i

6. I programmi che attualmente si tra-smettono al lunedi, martedi mercoledi e sabato sono i preferiti. Solo non trovo il caso di trasmettere le selezioni d'opera due volte la settimana la medesima opera, dato che vengono ripetute già diverse volte durante l'anno.

La musica classica e specialmente se suonata solo al pianoforte è la meno preferita. ATTILIO LANZANI.

Milano, 1 Marzo 1927.

 I programmi variati sono i migliori. 2. Musica classica e Teatro d'opera,

3. Corsi di storia e geografia vita costumi

dei vari popoli, storio dell'arte, ecc. 4. Aumentarne qualcuna ma che siano di

interesso generale come scoperte, novità, ecc. 5. Aggiungere qualche dramma o commedis.

6. Mi piarerelibe udire più frequente le trosurissioni dai Teatri, noi milanesi dovremo sempre sentire solo il Lirico? Non si potrebbe aggungere quolebe altro Teorra,

Si potrebbe invece ridurre un po' l'orurio dei Jazz Banil elie dovrebbero cessare alle 23 invece continuano fino alle 23,30 e magari 23,45.

TOGNOLI GIACINTO.

Reggio Emilia, 1 Marzo 1927. 1. Programmi variati, come si fa attualmente. Si continui.

2. Musica seria, non volgare. Teatri di grido, come la Scala, l'Argentina e simili.

3. Specialmente cultura agraria, oltre i racconti di fatti memorabili, di cui è ricca la Storia d'Italio antica e moderna; e per intanto anche notize e nozioni astronomiche, che purtroppo sono poco diffuse nel nostro popolo.

4. Diminuire le conferenze, limitandosi a quelle che veramente possono interessare la generalità degli oscoltatori, e sopratutto sia-

no succose e corte.

5. Biografie ed aneddoti su uomini illutri, anche se stranieri, ed aggiungere tutto quello che le future circostanze indicheronno e consiglieranno e sia suggerito da persone serie.

6. Mi piacciono poco i Jazz Band.

Osservo qui che sarebbe utile estendere alle altre stazioni d'Italia il sistema provvidamente adottato da quella di Napoli; di tenere cioè in movimento quell'apparecchio speciale che essa possiede e di cui si odono. sempre i cadenzati tocchi fra un'andizione e l'altro della stazione stessa; ed anzi au-mentarne la sonorità, procurando inoltre che per suo mezzo sia allora facilmente riconosciliile la stazione donde provengono quei tocchi. Ing. LEOPOLDO NOBILI.

Pavia, 1 Marzo 1927. 1. Il programma misto di unsiea e canto è divertente, abolirei però il Cantuccio dei bambini.

2. Tutta la nousira mi piace e così i buonl teatri.

3. Biografie e aneddoti dei più grandi gomini nostri.

Conferenze poche.

Non saprei cosa aggiungere di nuovo ai

vostri buoni programmi.

6. Trovo interessanti le vostre selezioni d'opere. Udrei volentieri più numerose trasmissioni d'opere da importanti tentri e qualcuna l'operetta e quelle che da tempo non trasmettete dell'orchestra a plettro. Ab hastauza noioso cil antipatico lo jazz band; se fosse possibile sostituirlo con qualche altra buona orchestrina che a Milano credo non manchi.

Geom. GINO BOTTINELLI.

Milano, 1 Marzo 1927.

l. Mantenere i programmi variati come attualmente, eliminando qualche artista scadente, specialmente nei numeri di varietà.

2. In generale tutta la musico è buona, all'infuori dello jazz hand che dovrebbe essere sensibilmente ridotto.

3. Istitutire qualche eorso ili utilità gene rule come ad es., le linguo estere, il diritto cummerciale, ecc.

4. Le conferenze possono rimanere come attualmente. Circa le conferenze agricole del Dopo lavoro ritengo che esse dovrebbero farsi da oratori delle Associazioni interessate in modo da risultare meno monotone.

5. Agglungere qualche commedia in piu the sono gustate do tutti, anche perchè sono ottimamente interpretate.

6. Sviluppare le trasmissioni di opere sia mediante collegamento con qualche bnon ie-tro, sia trasmesse direttamente dalla vosta Sede: a questo riguardo sono da evita e le selezioni di opere molto conosciate, le quali sono guatate quando sono date per niiero. Se non è possibile farlo nella sola sea del sabato, si potrebbe trasmettere i grani atti al sabato e gli ultimi al martelli successivo.

G. ZANUTTINI.

Galliate, 1 Marzo 1927.

Musicali.
 Opcrette, Opere la più parte di Verdi
 Rossini.

Corsa di lingua francese e tedesca.
 Come numero sta hene, ma di genere

nstronomico u geologico. 1. Aumentare il nomero dei sonatori e

#### VANETTA BATTISTA.

Milano, 1 Marzo 1927.

Programma di una vera cultra musicale ed intellettuale.

.'. Musica Italiana, scelta, nel vasto reper-

1. Preferibilmente letteraria.

. Conferenze poche, ma fatte da veri o-

 Agginngerei commedie, fatte da veri artsti, possibilmente trasmesse dai nostri tetri di prosa.

b. Le vostre opere meno selezionate, ed el minerei l'operetta, la reclame ed il « Mila o the sfugge ».

n plauso sincero al quintetto della URI.
come esecuzioni e gusto artistico dei pezzi.
R. BERLIRI.

Cernusco Lombardone, Marzo 1927. . Come programma non va male, basta

al dire l'Jazz Baml.

Musica di buoni antori antichi; opere

te rali possibilmente dui migliori teatri, o

Insegnamento lingue. Molta storia d'Italia. Conferenze scientifiche non trascurando L'ironomia di cui in Italia si deve lamen-

ta e un'enorme ignoranza. Il tutto in forma dilettevole ed accessibile al popolo.

Sovente, riferendosi al programma co-

5. Due commedie per settimana che si assidano sempre volentieri. Qualche radio

a. La musica è sempre la più accetta, e pesonalmente non possianto imporre le nosche preferenzo sul genere di essa dati i nolteplici gusti dei immerosissimi ascoltatori. Ma rhe la musica sia luona, quella dei cleva spiritualmente. Pure gradita qualche operetta esumamlone diverse antiche de consumente dei consumente le capacitate de capacitate de consumente de caffe chantant.

TITO VEZIO GILARDONI.

Ferrara, I Marzo 1927.

 Ntimamente i programmi musicali elmali, con diminuzione in massima parte, nelle selezioni di operette, del recitativo. Ammentare lo potenza delle stazioni (Mi-

Anmentare lo potenza delle stazioni (Milano, Roma).

2. Opere moderne italiane date nei mag-

opri teatri. Operette e concerti.

3. Nessun corso regolare.

4. Diminuito il più possibile. Sono da preferirsi le conferenze di enrattere igienico, storico, aneddolico.

5. Aggiungerei saltuariamente qualche brele audizione comica tanto per avere nella

serata ana nota allegra.

6. Abolire Il Jazz Band e saonare ballahili esclusivamente italiani ed all'italiana. Von dimenticare qualche concerto a plettro con speciale riguardo alla chitarra (solista). Mitigare se possibile gli effetti acastici poco simpatici dei bassi d'ottone.

#### OSCAR GAMBERONI.

Napoli, 1 marzo 1927, Rispondo al vostro referendum, per quan-

to riguarda la Stazione di 1 N. A. 1. Desidererei programmi variati, ciascun

n. Desidererei programmi variati, ciascun giorno della settimana il suo speciale programma.

2. lo in particolare, e i napoletani in genere preferiscono musica leggera e teatro operettistico.

3. Corsi di cultura varia e che siano accessibili a tutti.

4. In giusta misura, per non abusare della nazienza dei radioascoltatori!

5. Aggiungerei delle commedie, farse, ecc. dato che fino a questo momento non ho

avnto il piacere di sentirne.

6. Aumentare le tra-missioni dai vari teatri, dedivare serate a musica leggera, e diminuire i concerti di musica variata, sinfo-

nica, ecc.

#### Rag. GIORGIO CAMERINI.

Roma, marzo 1927.

 Preferisco di giorno i programmi di musica vocale e strumentale. Di stra più spesso musica leggera: l'uomo che lavora la sera poi risolleva lo spirito depresso con musica facile.

2. Preferisco il teatro d'opera ma una volta la settimana almeno desidererei ascollare un teatro ili prosa, dove possibilmente agisca una compagnuia comiva di primo ordine.

3. Ascolterri volentieri corsi elementari che si riferiscano al progresso elettrotecnico.

 Anmentare il numero delle conferenze istruttive storiche, geografiche tra le ore 20 c 20,30.

'5. Aggiungere la Domenica nelle ore del pranzo 11-14,30: concerti di Banda militare; ad 1 R O non ne abbiamo mai ascoltati.

6. Il segnale orario dovrebbe essere dato alle ore 11:20 e 23,30 prima di spegnere la stazione.

tuali, che sono, sotto ogni punto ili vista,

Abb. 05993.

Roma, 1 Marzo 1927. L. Mi sono graditissimi i programmi atottimi sia per la loro varietà e sia per il valore artistico; cose queste che rivelanol'accurata e diuturna ricerca per offrire sempre cose più belle e nuove.

2. Il programma masicale attuale è proporzionato. Preferirei la riduzione al minimo, però, delle trasmissioni di Jazz band, aumentando invece la musica classica, sopratutto, le orchesire a plettro e gli casolo» di violoncello, violino ed arpa che sono di un effetto mirabile in radiofonia.

 Preferirei corsi di radio-caltara, in modo semplice e piano.

 Le conferenze, su tema variato, mi sarebbero gradite, specie su argomenti storici e su tradizioni e leggende pazionali ed internazionali.

5. Approvo infine con solidale plauso la proposta del Signor Ambrea Bianchelli di Roma, di intercalare cioè i programmi dei tre massimi teatri di Napoli, Milano e Roma con la alternativa ritrasmissione tra le tre stazioni della U. R. l. In tal modo anche i possessori di apparecchi di piecola portata e quelli di apparecchi con i quali riesre difficile sentire una ili queste altime per motivi diversi, potrebbero gustare la musira classica delle noste maggiori scene. Ciò pià si pratica nello stazioni estere, se non sbaglio. Sarebbe l'ideale se qualche volta, poi, ma raramente, anche un intero programma, ili qualsiasi genere, purchè bello, fosse ritrasmesso da altra stazione.

 Come ho già detto, preferisco moltissima gli a solo di violino, violoncello ed arpa e concerti a plettro.

#### ARMANDO NARDI.

Napoli, 1 Marzo 1927.

Prendo parte al referendum solamente per le trasmissimi da Napoli che più mi interessano,

1. Concerti vocali e strumentali.

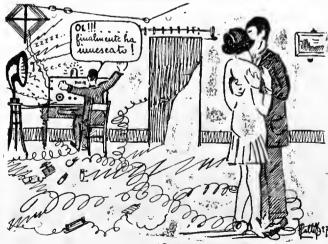
2. Opera, operetta. Teatro dialettale aapoletano.

3. Corso ili lingue estere,

4. Esclusivamente su argomenti che riflettono la Radiofonia.

5. Trasmissioni da Teatro di operette e dialettale Napoletano.

6. Piace di meno la musica da Camera e le romauze antiche. Sviluppare invece le trasmissioni di canzonette napoletane, e



(Caricatura aett abbunato renato Gain)

pezzi aelezionati di operette e opera Comiea anche antiche.

Infine medificare l'orario, anticipando dalle ore 21 alle 20 o magari 20,30 l'inizia della trasmissione serale.

Abbonato M 1360.

Margo 1927.

- 1. Programmi seri ed istruttivi. 2. Musica classica, opere (trasmissione o selezione).
  - 3. Nessuno.
  - 4. Diminuito se possibile.

5. Masica buona (non jazz) nelle ore pomeridiane della domenica.

6. Svilappo maggiore di programmi classici, selezione di opere, concerti dell'Augusteo. Abolizione delle selezioni di operette. di commedie e meno poesie dialettali.

Abbonato N. M. 0105.

S. Marco in Lamis, 1 marzo 1927. La scelta del programma in generale è felice: e senza dubbio i jaigliori programmi sono quelli apprestati dalla U.R.I.

Però desidererei che il programma si completasse con le audizioni del Senato e

della Camera dei Deputati.

Non credono che molto ci guadagnerebbe la gioventú, tanto cara al Duce, col partecipare direttamente alla vita pubblica del paese?

Avv. ANGELO GABRIELE CRAVARELLA

Napoli, 1 marzo 1927.

1. Bramerei programma eclettico riferendomi esclusivamente a musica classica ed opere liriche, solisti di archi e pianisti artisti eelebri.

2. Musica classica in genere orchestrale e da camera, ogni paio di giorni a fine di programma aggiungerei qualche canzonetta napoletana. Scarto completo di musica leggera (operette ballabili, etc.) specio Jazz Band. Teatro Lirico a preferenza con non frequenti alternative di celebri artisti ili prosa.

3. Corsi di cultura letteraria, artistica, seientifica.

4. Due conferenze per settimana, una di esclusivo soggetto agricolo.

5. Aumenterei a due volte per settimana i concerti diretti dal Maestro Laccetti, molto spesso preferirei serate dedicate ai graudi genii italiani e stranieri, mi piacerebbe sovente ascoltare musica dei secoli XVII e

XVIII e di tanto in tanto negli intervalli qualche poesia romanesca.

6. Mi riferisco ai numeri 1. 2. e 5. approvando nello stesso tempo la trasmissione domenicale della musica religiosa e dei cori, nonché le prossime trasmissioni dei Concerti Civici, Preferirei anche per la Stazione di Napoli. la trasmissione scrate del Segnale Orario.

PASQUALE PROVITERA.

Roma, I marzo 1927. 1. Programmi buonini; oecorre maggior

cura nella scelta degli artisti.

2. Opere, Operette, teatro di varietà, abolire o ridurre di molto il Jazz band o supplirlo altrimenti.

3. Desidererei corsi di lingua Inglese c Tedesca.

1. Aggiungere conferenze astronomiche ed anoientare le storiche.

Desidererei aggiunte trasmissioni da Alberghi, subito dopo pranzo, o trasmissioni da teatri ed il sunto del libretto delle op:re trasmesse sia dallo studio che dai teatri e luione audizioni fonografiebe.

6. Abolirei: « La rivista dei libri », « L'eco del mondo », e «La posta della Radio ». UN APPASSIONATO RADIO-AMATORE

Clusone sul Lago I marzo 1927. 1. Programmi variati come gli attuali ab-

hastanza buoni.

2. Musica di repertorio italiano. Dai teatri preferibile sempre le opere, non da escludersi però le Operette, i Drammi e talune Commedie, che, per la poca messa in scena, si prestercibero ad essere radiodiffuse.

3. Corso di lingua inglese e tedesca da farsi però in ore fuori dei programmi musicali.

4. Tre o quattro conferenze per settima-

na non sarebbero troppe. Non tralasciare però almeno una conferenza, per settimana sulla radiofonia, quale coltura per i ra-5. Ai vostri programmi aggiungerel (se

potessi...) la trasmissione di qualche opera

dal Teatro della Scala.

6. Anmenterci infine, i monologhi come ci e drammatici, le radio commedie e i radiodrammi. Di musica aumenterei i concerti di organo e campane, i concerti mandolinistici e di handa, Diminuirei i numeri di cauto e la musica del Jazz Band e la

selezione delle Opere ed Operette. EMILIO CERONI.

Roma, 1 Marzo 1927.

1. Desidero che i programmi siano assolutamente escuti di musica classica; a mene che la detta musica non fosse eseguita come ultima parte.

2. Il genere di musica che preferisco trasniessa dallo studio è selezioni di opere e operette oltre a canzonette, ballabili, varietà, scherzi comici; per le trasmissioni teatrali solo di opere conosciute di origine italiana che a mezzo della radio è facile seguirle, niente opere nuove, 3. Ai corsi di coltura preferisco musica

non essendo la radio un mezzo pratico de

trarne profitto.

4. Per le conferenze le attuali sono sufficienti.

5. A modificazione desidererel che con un turno rotativo settimanale le stazioni di Roma, Milano. Napoli una volta la settimana facessero ripo o per dare agio agli ascoltatori che con apparecchi meno selettivi potessero udire le altre stazioni italiane. 6. Ogni programma dovrcbbe solamente

contenere: Notizie Stefani, notizie commerciali, comunicazioni, riproduzione fedele di un programma già annauziato, senza varianti di tutta musica o prosa Italiana; senza jazz baud, divagazioni d'attualità, riviste della moda, albergo di Russia, musica elasica, notizie sport. VINCENZO POGGI.

### Le Audizioni delle Canzoni del Concorso

Venerdi. 22 corr., si sono iniziate le trasuissioni delle canzoni del nostro Concorso. Come è noto, posto il principio di proce-

dere a una specie di eliminatoria e di far ascoltare al pubblico più volte la atessa canzone, le 12 canzoni sono state divise in tre gruppi di quattro, contraddistinti col nome di Primo, Secondo e Terzo Gruppo. Secondo quanto segue: Primo Gruppo.

Settembre d'oro.

IV Canzone Abruzzese. II Canzone Abruzzese.

Madrigalc.

Secondo Grappo. III Canzone Abruzzese.

I Canzone Abruzzesc.

Sul lago. Catari Catari.

Terzo Gruppo. Carrittieri.

Il Mattino sul Lago Maggiore.

Canzone Abruzzese.

Ma che ciò?

Nella prima settimana Milano trasmetterà il « primo gruppo », e altrettanto furanno Roma e Napoli per i gruppl secondo o terzo rispettivamente. Nella seconda settimana Milano trasmetterà il secondo gruppo, Roma il terzo, Napoli il primo; nella terza settimana Milano il terzo gruppo, Romn il primo, Napoli il secondo.

Con queste audizioni il pubblico potrà prepararsl a giudicare, individuando la migliore canzone di ciascun gruppo.

Nella seconda settimana di maggio poi le canzoni, an giorno per ciascuna stazione, saranno trasmesse tutte insieme in una stessa sera, affincho possa trarsi il giudizio comparativo finale.

La stazione di Milano trasmetterà le canzoni il venerdi, quella di Roma il martedi,

quella di Napoli il mercoledi.

Come è già noto i giudizi degli ascoltatori dovranno essere comunicati alla U.R.I. « Sezione Concorsi », Corso Italia 13, esclusivamente a mezzo degli appositi tagliandi che verranno pubblicati sul RADIORARIO e sull'ILLUSTRAZIONE TEATRALE.



Il domatore Reindl del Circo Sarrasaai mette il microfono della stazione di Dortmund nella gabbia dei leoni.



# Amplificatore a bassa frequenza

Tutti i radio-amatori desiderosi di avere un'ottima e potente audizione dei programmi trasmessi dalla stazione locale, accoglieranno con piarere questo amplificatore a bassa frequenza che permetterà loro di portare in fortissimo altoparlante la riczione ottenuta da un semplice apparecchio a cristallo.

Aggiungiamo inoltre, ehe un riesvitore a cristallo, seguito dall'ampliireatore che stiamo per descrivere, rostituisce il miglior sistema attnalmente conoscinto per ottenere una perfetta, f'edele e nel contempo potentissima ricezione della stazione locale; ciò, s'inteade, prescindendo dalle qualità dell'altosonante che va scelto opportunamente.

La schema elettrico dell'amplificatore è rappresentato in Fig. 1. Esso consta di tre valvole accoppiate col sistema a resistenza-eapacità Von Ardeane.

Di tale sistema abbiamo già parlato tempo addietro (N. 41, 1926), ma per coloro ai quali riuscisse nuovo dirano due parole.

Nel classico sistema di collegamento a resistenza-capacità (Brillonin) la resistenza anodica R1 (Fig. 2) ha un valore da 70.000 a 100.000 ohunil condensatore C ha un valore di 0,5 Microfarad e la resistenza di griglia della valvola successiva, R, è dell'ordine di 2 Megohm.

Ora, è noto che l'effetto amplificatore nei triodi è ottenuto utilizzando la parte rettilinca della caratteristica anodica che eorrisponde generalmente ad una tensione di griglia negativa; oltrepassando tale porzione rettilinea, l'amplificazione risulta distorta.

Ma per ottenere tale porzione rettilinea molto sviluppata, per una data tensione anodica, occorre al eonmente delle resistenze esterne (RI fig. 2) di valore elevatissimo (3 Megohm).

Così facendo la corrente anodica è ridotta a valori piccolissimi in modo da non uscire dai limiti della parte

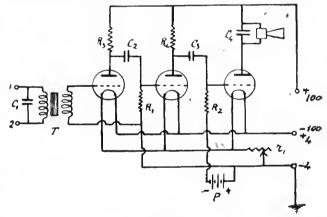


Fig. 1.

trario un piecolo coefficiente di amplificazione. Come vedesi, quindi, queste due caratteristiche del triodo si contrastano.

Due teenici tedeschi M. Von Ardenne e H. Heinert hanno trovata nn'elegante soluzione che consiste in ciò:

Si è adottato un coefficiente di amplificazione del triodo molto alto (circa 30) usando contemporanearettilinea della sua caratteristica.

In altre parole, mentre coll'anticosistema (Brillouin) si otteneva l'effetto amplificatore mediante correnti anodiche relativamente elevate e resistenze anodiche di basso valore, in questo nuovo sistema (Von Ardenne) si ottiene lo stesso effetto mediante piecolissime correnti anodiche in unione a resistenze di valore altissimo.

# V. BORIO RIPARAZIONI APPARECCHI RADIO MILANO VIA BOCCAPIA.

APPARECCHI E ACCESSORI — CAMBI MODIFICHE — CALAMITAZIONE Cuffie altoparlanti — e carica accumulatori a prezzi modici

Collaudi prove tecniche copraluoghi L. 25

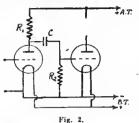
Consulenza per corrispondenza erasione entro otto giorni L. 10 Verbale L. 5

E mentre nel primo sistema non potevasi superare un certo coefficiente d'amplificazione senza incorrere in distorsioni inevitabili; eol secondo sistema si raggiungono pur conservando la maseima purezza e fedelta dei suoni amplificati.

Il grado di amplificazione per stadio, ottenuto con questo nuovo sistema è da due a tre volte maggiore di quello che si ottiene eol sistema-primitivo. Esso quindi raggiunge e supera anche il rendimento del sistema a trasformatori pur conservando tutte le doti di qualità del sistema « a resistenza ».

Praticamente quindi questo nuovo sistema è costituito da valvole speeiali a forte coefficiente di amplificazione e bassa corrente di saturazione, collegate come risulta dalla Fig. 1, in eni R1 è una resistenza di 3 Meghom, C è un condensatore fisso da 0,0005 Mfd (500 cm.), R2 è una resistenza di 3 Megolim.

Nel nostro caso pratico quindi



(Fig. 1) i valori dei vari organi sono: T trasformatore a bassa frequenza

rapporto 1/5.

C1, C2, C3, C4 = condensatori da 0,002 Mfd.

R1, R2, R3, R4 = resisteuze da 2 Megohin.

rl = reostato da 15 obm.

P = pila di tensione griglia 4 volt - tipo taseabile a secco).

Le prime due valvole saranno del tipo speciale snaceennato (Philips A 430 o Telefunken RE 054); Pulsima sarà del tipo di potenza (a bassa resistenza e forte corrente di saturazione) per l'alimentazione degli alte parlanti.

Data la fortissima amplificazione ottenuta, si darà la preferenza agli altoparlanti a membrana diffondi-

trice.

Sarà opportuno mettere a terra il negativo dell'accensione.

Ing. A. Banfi.

#### selettività alta valvole auattro

Ecco un circuito a quattro valvole che, pur essendo seusibilissimo ed estremaniente selettivo, non richiede alcuna neutralizzazione nè messa a punto qualsiasi.

ziona da amplificatrice ad alta frequenza, la seconda da rivelatrice e la altre due da amplificatriei a bassa frequenza.

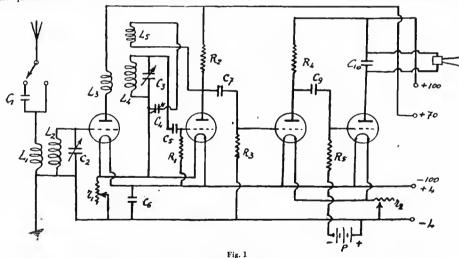
I valori dei vari organi sono:

R1, R2, R3, R4, R5: resisetnze fise da 2 Megohin.

rl, r2: reostati da 15 ohm.

P: pila taseabile 4,5 Volt.

La parte più delieata dell'appares



Il suo montaggio è semplicissimo e pur impiegando due soli condensatori variabili, la selettività è tale da essere paragonata a quella un cinque valvola neutrodina.

Inoltre, data l'assenza assoluta di trasformatori a bassa frequenza i suoni riprodotti sono insolitamente puri e fedeli.

Il circuito elettrico di questo ricevitore, è illustrato in fig. 1.

Come vedesi, la prima valvola fun-

C1, C4: condensatori 0,0002 Mfd.

C2, C3: condensatori variabili da 0,0005 Mfd. a variazione lineare di frequenza e bassa perdita.

C4: piccolo condensatore regolabile da 0,00025 Mfd di capacità massima (buoni alcuni tipi di neutrocondensatori).

C6, C7, C9, C10; condensatori fissi da 0,002 Mfd.

chio sono i due trasformatori ad A. F Ll L2 ed L3, L4, L5,

Le bobine L1 ed L2 sono avvolte su un unico tubo di cartone bakelizzato o laccato del diametro esterno di 60 mm.

L2 consta di 60 spire filo diam, 0,6 mm, 2 cop. cotooe avvolte a apire scrrate. Terminato questo avvolgimento, lo si ricopre verso un'estremità con una striscia di cartoneino bakelizzato o laceato ben secco (spess, mm0,5) e sopra questo si avvolge la bobina L1 che consta di 10 spire del medesimo filo (Fig. 2).

Le bobine L3-L4 sono analoghe e disposte analogamente ad L1-L2. E.

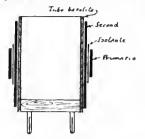


Fig. 2.

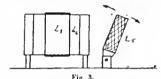
mentre il complesso L1-L2 verrà montato verticalmente, quello L3-L4 verrà disposto orizzontalmente. La bobina L5 a nido d'api a fondo di paniere (40 spire) verrà affacciata ad ma estremità del tubo L3-L4 in modo da poterne variare l'accoppiamento (Fg. 3).

Si noti che tale accoppiamento non dovrà essere variato continuamente ma bensi solo durante le prime prove; trovato la posizione ottima, questa non verrà più mutata. Coi dati sopradescritti il campo d'onda abbracciato va da 250 a 550 metri circa.

Sul pannello anteriore verranno montati i due condensatori variabili di sintonia C2 C3, ed i due reostati r1 e r2.

Tntti gli altri organi verranno montati internamente, su una tavoletta di legno disposta a squadro col pannello anteriore.

Il condensatore C4 si regolerà al



valore più opportuno durante le prime prove; in seguito non verrà più toccato.

Le prime valvole di questo circuito sarà bene sia del tipo americano, o simile, a forte emissione (30 mA.) ed clevato coefficiente d'amplificazione (10). (Indicatissimo il tipo Edison VI 103); la seconda e terza abbiamo visto devono essere speciali; l'ultima sarà del tipo di potenza normale per altoparlanti.

Self.

## La capacità interna delle valvole

Quando si esperimenta con lunghezze d'onda cortissime (qualche metro) è della massima importanza che tutti i valori parassiti di self-induzione e di capacità siano i minimi possibili.

La capacità che posseggono l'uno rispetto all'altro gli elettrodi di una valvola termoionica, esercita senza dubbio una certa influenza quando appunto sono in gioco onde cortissime.

Tuttavia non bisogna formarsi una opinione esagerata della capacità interna di una valvola.

Nelle esperienze da noi eseguite su di una valvola del commercio (A 410 Philips) abbiamo trovato una capacità della griglia rispetto al filamento di 3/1000 di millesimi di microfarad cioè circa 1/8 della capacità a zero di un condensatore variabile da 0,25 millimicrofarad che è d'uso frequente con onde corte.

(Radio-Lux)

Diffondendo il Radiorario ci aiuterete a migliorarlo

# **GECOPHONE**



**[1**10

0,6 serito,

con lizJACKSON, ORMOND, N.S.F., FORMO, HEGRA, Dr. NESPER, BRITISH RADIO Co., EDE, WAVIO, GAMMA ecc.

ULTIME NOVITÀ

IMPORTAZIONE DIRETTA

Vendita solo a Negozianti e Fabbricanti

Prezzi di assoluta concorrenza

La ditta non espone alla Fiera Campionaria

LISTINI A RICHIESTA =

# ROSSI & STEFANUTTI

MILANO (102) – Via Monte di Pietà N. 1 A – Tel. 82994

Il servizio è gratuito per gli abbonati al "Radiorario" ed è alfidato alla nota competenza dell' Ing. Alessandro Banfi.

Ogni quesito deve portare aome, cognome ed indirizzo dell'abbonato, nonchè il numero dell'abbonamento e la relativa fascètta di spedizione, accompagnandolo c o n uno schizzo in inchiostro nero. La corrispondenza va diretta a:

RADIORIRIO (Sezione Consulenza)
Corno Italia, 13 · Milano



A causa del crescente numero di richieste e della scarsa disponibilità di spazio non possiamo come vorremmo esaurire rapidamente la consulenza tecnica pei nostri abbonati.

A tutti risponderemo più presto che ci sarà possibile e pertanto preghiamo di scusarci di qualche inevitabile ritardo.

E' mia intenzione costruire il ricevitore Cockaday descritto nel n. 7 Radiorario.

Ne vorrei però fare un apparecchio da viaggio, e vorrei applicare un tetrodo con un'altro in B. F. a trasformatore per ridurre la batteria anodica.

Tale modifica può danneggiare il rendimento dell'apparecchio?

S. FORLANO. Genova.

Coi tetrodi il rendimento sarà minore; però può funzionare ugualmente.

Non occorre modificare affatto il circuito; è sufficiente riunire la griglia ausiliaria del tetrodo al pasitivo dell'anodicu che in tal caso sarà di soli 16 volt.

Per uggiungere una B. F. sarà sufficiente inserire il primario del trasformatore al

posto della ruffia.

Desidererei avere i dati relativi nll'allegato circuito e precisamente: Le bobine L, Ll, L2, L3. Quante spire debbon ovavere? E' esatto il circuito? E' di difficile regolazione? Quali stazioni potrei ricevere in cuffa da Roma usundo antenna bifilare di m. 25 per 6 altezza posta sopra una terrazza? Nesuuna in un piccolo altoparlate Tefay?

Non avendo accumulatori quante pile a secco di V 4,5 da lampadine tascabili debbo usare?

Quanti elementi da 9 volts in serie debbo usare per la tensione anodica?

Abb. A 3000 - Roma.

Il circuito da lei indicato è esatto; però può presetnare delle difficoltà nella sua messa a punto a causa dell'incostanza delle valvole; usi delle valvole di potenza. La selettività non è inoltre molto acuta; perciò le riuscirà difficile l'eliminazione della locale.

I valori sono: L1 = 50 spire; L2 = 20 spire; L3 = 45 spire.

Potrà ricevere parecchie stazioni in cuffia e se l'apparecchio è bene «a punto» qualcuna unche in altoparlante.

Le sconsigliama l'uso delle pile tascabili per l'acceusione; usi piuttosto tre pile a secco in serie, del tipo a grande capucità (20 a 60 Amp-ora). Per la tensione anodica usi otto elementi da 9 volt in serie.

Ho costruito da circa due mesi il tre valvole del n. 49, 1926, ottenendone subita risultati veramente lusinghieri can aereo unifilare m. 25, alto circa 12 metri.

Da qualche tempo però mi si verificano i seguenti incidenti;

 Portando le lampude al solito grado di accensione l'apparato resta muto per circa 30 secondi diventando poi gradatamente sensibile all'innescamento fino ni regolare funzionamento. E' normale ciò?

 Anclie con la reazione completamente esclusa sento nella culfia noiosissimi disturbi (uno scoppiettio, crak crak, ecc.) si mili n scariche atmosferiche, che persistono unche con nereo e terra staccati. Sono in campana lontano da qualsiasi impiantn elettrico.

 Aumentando la reazione i disturbi si nuoltiplicano e specie manovrando il reostato delle due B. F. odo un ronzio, un soffamento che un scemando spegnendo la accensione.

Abb. 4052 - Spinetta.

L'inconveniente da lei accennato è davuto ad un contatto imperfetto esisteute in qualche punto del circuito.

Rinnovi tutte le resistenze e possibilmente le sostituisca con altre nuove; verifichi inaltre l'isolamento di tutti i condensatori e la continuità degli uvvolgimenti del trasformatore B, F,

Il fenomeno da lei notato dell'inversione dell'antenna con la terra è normale. La distanza dei due avvolgimenti sul tubo va hene. Per migliorare la selettività abbussi la tensione aucidica della prima valvola ad un valore opportuno.

1. Ln trusformatore abbassatore da 50 Watt con secondario 3.7-10 Volt e il primario della tensione stradale 110-42 periodi; è buono per la carica di una batteria dalla capacità di 175 amp. ora 6 volt, tanto con la cella elettrollica, come con magnete a lamina vibrutte?

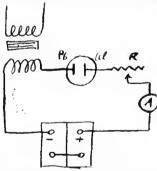
Riferendomi alla cella elettrolitica perchè invece di caricarmi l'accumulatore me lo

scarica?

Ho due vasi della capacità di litrì 3 e 1/2 l'uno, le piastre hanno le dimensioni di um. 7x17x2, vamno bene? Il borace va sciolto in acqua distillata? Un bene la proporzione del 20 per cento? La cella deue essere fornuta prima d'iniziare la carica? Come si fa n come sì capisce quando è formata?

M. MARTERI - Bologna.

Il suo trasformatore da 50 Watt va bene. Utilizzi la presa a 10 volt e disponga in serie con l'uccumulatore e la cellu elettrolitica, un reostato regolabile come risulta



dallo schizzo qui riprodotto (resistenza 3 ohm, portuta 2 amp.). Le dimensioni da lei indicate per le piastre vanno bene se si in-

#### Consultazioni Radiotecniche Private

Tassa fissa normale L. 20

Per corrispondenza: Evasione entre elaque giorni dal rieevimento della richiesta accompagnata dal relativo importo.

Verball: Martedi - Glovedi - Sabato dalle 13 alle 16.

Ing. Prof. ALESSANDRO BANFI MILANO - Corso Semplone, 77 - MILANO



## I TRASFORMATORI B. F.

CHE NON DANNO
DISTORSIONE ALCUNA

Chiedeteci particolari

SOC. ANONIMA BRUNET Via Moscova, 7 MILANO

NAPOLI - Ditta Giuanpa Curatoli - Via dei Tribunali, 122

# CONTINENTAL RADIO

S. A.



MILANO NAPOLI -

VIA AMEDEI, 6 VIA VERDI, 18
Telef. 82-708 (Palazzo Galleria)

CATALOGO 4CR 1927-28

CHIEDETE IL NUOVO

CATALOGO ILLUSTRATO

FIERA DI MILANO

GRUPPO XVII

Stand N. 910

Sconto

ai

RIVENDITORI

# ALCUNE NOSTRE ESCLUSIVE DI VENDITA PER L'ITALIA

Condensatori variabili a
var. quadratica-lineari- "Baduf",
doppi e neutro

Bobine speciali . . . " Baduf ,,

Trasformatori a B. F. "Baduf",

Strumenti di misura  $^{44}$  Baduf  $_{22}$ 

Jach e spine per iach 44 FL ,

ALTOPARLANTI

GRAWOR

PERKEO
SALON \*
GLORIA
CONCERT

GRAWOR

SUPHONIA MELODIA

RICEVITORI GRAWOR

UNIVERSAL 1 UNIVERSAL 2

AERIOLA

Apparecchi riceventi a cristallo - a 1 2 - 3 valvole

amplificatori a 1 · 2 valvole

Forniture di ogni tipo di valvola delle [seguent; marche

TRIOTRON - PHILIPS - TELEFUNKEN - RADIOTE CNIQUE - ZENITH - EDISON CLERICI

tendono in cui anziche in mm. (escluso lo spessore).

Una sola rella è sufficiente. Sciolga il horace in acqua comune; va bene il 20 per cento.

Per formare la cella, sostituisca al posto dell'accumulatore un vaso di acqua salata rel quale peschino due elettrodi metallici e lasci circulare mus corrented i I amp. circa, per un paio d'ore. L'alluminio assumerà una caratteristica tinta hiancastra-

Caricherà con 2 Amp. circa.

Usi nu amperometro di tipo elettromagnetico a ferro dolce, aperiodico. Tralasci la costruzione del raddrizzatore a lamina vibrante di finizionamento sempre incerto.

Dispongo del seguente materiale: 1 candens, a veriazione quadratica con remiero da 0,001; 1 idem senza verniero da 0,001; 1 idem variabile da 0,000025; 2 idem fissi da (1,0002; 2 da (1,002; 1 da 0,003; 1 resistenza silite da 2 Megohm e 1 du 1 Megohm: 2 trasformatori bassa frequenza rapporto 1/5 e 1 d. 1/3; 4 triodi; 3 reostudi per valvole micro; 1 potenziometro da 200 Megohm; 3 bobine nido d'api da 50, 1 da 75; 1 da 100; autenna bifilure esterna 30 m.

l'orrei con tutto ciò montare un 4 valvole col quale, in forte altoparlante sentire Milano du umi distanza di 30 km. F. Po. - Legnano.

Adotti un classico i valvole a risonanza il cui schema troverà su qualsiasi manuaie di radiotecnica.

Desiderando costruire l'apparevelsio des scritto nel N. 10 del Radiorario: Annurecchio per la ricezione locale in altoparlante con telaio, e perche tale costruzione riescu il più preciso possibile, prego compiacersi darmi l'approvazione sul seguente materiale che desidero impiegare ritenendola di ottima qualità, ecc. ecc.

Prego poi dermi se può adoperarsi im co del telajo a spirale, a solenoide lato m. 1,20, distanza tra le spire mm. 6 unmero delle

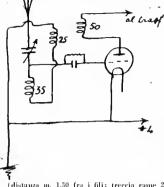
spire 8.

lu ultimo, poiche si fa cenno nell'articolo che con un'untenna esterna il raggio di ricezione può giungere sino a oltre 1000 km. prego favorirmi i dati per l'impianto dell'antenna più adatta e indicarmi quale variazione occorre partare allo schema per l'applicazione dell'autemm e della terra. Cav. A. Ardovino - Napoli,

Adotti pure i materiali da lei indicati che smo ottimi; per le valvole usi qualsiasi tipu di valvola miero (0,06 Amp.); per gli accumulateri adotti la marca da lei indicata, con piena tranquillità.

Adotti senz'altro il teluio a solenoide da Lei proposto che va henissimo.

Circa la ricezione lontana, le facciamo osservare che è possibile solo durante il silenzio della stazione locale, non essenda l'apparecchio dotato di selettività sufficiente per eliminarla: comunque troverà nello schizzo qui riprodotto gli elementi per modificarlo adattandolo alla ricezione su antenna di trenta metri di Inughezza, hifilare



(distanza m. 1,50 fra i fili; treccia rame 2 mm. di diam.).

Occorrono tre bobine a nido d'api (23, 35 e 50 spire).

Avendo un trasfarmatore du 50 W. che dii al secondorio 8 volt, ko costruito un ruddrizzatore come da nuito schema per caricare un accumulatore volt 2 amp. ora 27. Ma inserendo la cella elettrolitica mentre mi dà 7 rolt l'amperaggio è minimo e si muove appena la lancetta dell'amperometro; mettendo in corto circuito i due elettrodi allora mi da 3.5 Amp.

Chiedo perció la rugiane di questu caduta. Ho osservato che l'elettrolito non si scalda minimumente, Ilo adoperato fosfato ammonico nentro paro in piccoli cristallini in

neitua dis illuta al 10 per cento.

Ho pure provito il boruce ma sempre senza esito. L'alluminio è parissimo. Di acusioni elettrodi 1 dm.2 ciascano. Recipiente 3 litri.

Abb. N. 2172, Milano.

Il suo dispositivo è esattissimo; la piccola intensità di carica dipende dal fatto che la tensione fornita dal trasformatore è troppo bassa; occorrono 10 o 12 volt al minimo. Tenti di aumentare l'amperaggio, escludendo tetalmente il reostato ed avvicinamilo le due pia-tre della cella elettrolitica a circa

Leggo nel Radiorario ginntomi oggi (nella consulenza tecnica), che si davrebbe pagare una licenza abbonamento per ogni antennn esternn, ecc. ecc.

Comm. A. Canvion - Bordighera.

Nel suo caso è sufficiente una sola licenzwahhonamento.

Posseggo un accumulatore che devo ricaricare ogni 2 o 3 giorni; mentre invece prima mi durava quasi un mese. Le sarei grato volesse indicarmi da che dipende cla si mantiene in carica. Sono dieci mesi d che mi funziona.

Ho unche l'antenna di circa 30 metri filare alta circa 14 metri dalla terra. S però in posizione bassa. Mi saprebbo se va bene; oppure se la devo modifica

G. MORDEGLIA · Celle Lie Il suo necumulatore è guasto ed abbi gna di una riparazione fatta da person

sperta. La sua antenna va hene: la mante inalterata

Ho nu apparecchio higriglia micralioli con nuteunn bifilare di 15 m. esterna mi posizione poco favarevole, Sento bene inffia parecchie stazioni tedesche, Vie Praga, Rome v deholacate Napoli. 1. Aggiungeudo un amplificatore

in evere hene l'Europa in altoparlante? 2. Il circuito di cui unisco lo sche serve al mio scopo?

3. 1 trusformatori R. rappurto 1/3

sono buoni? 4. Quali valvole, reostato, anodica corrono?

S. PUSTERLA CORTESINI - Mili

1. Aggiongendo un amplificatore a B potrà ricevere in alteparlante tutte zioni che riceve attualmente in cuffia-

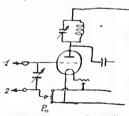
2. Il circuito da lei indicato va bene. 3. Usi pure detti tra-formatori.

4. Usi dne commi valvole Micro una tensione anadica di 60 valt; r

Posseggo un appurecchio a quattro val del tipo a risonanza con una lampada in ta frequenza, una detectrice e due b frequenze, Ricero molte stazioni estere cie le tedesche chiarissime e forti in parlante. Non riescu invece a selezia Milano e Napoli che sona disturbate de tre stazioni vicine di lunghazza d'a Pregola di volermi far vonoscere se vi mezzo di anmentare sensibilmente la s tività dell'uppurecchio, ecc. ecc.

N. MARCOS · S. Rem

Faccia precedere il sno apparecchio l'amplificatore illustrato nel N. 13 de diorario; curando che il circuito d'ante



del suo ricevitore sia nelle condizioni lo schizzo qui riprodotto.

Possessore di un apparecchio a due vole (una ja reazione e una B. F.) da costrnita vorrei sapere quale sin In tensi anodica più indicata ndoperanda io vali Telefunken: RE 064 In primn e RE 134 saconda, (Presentemente ho delle buont cezioni con 40 volts).

Inoltre vi prego iudicarmi se sia con niente ricaricare il mio accumnitatore H semberger Tipo 2 k 2 (amp. ora 30) volts; carica 2 nmp.) con lo schema indi uel n. 8 di Radiorario senza comperare accumulatore, ma ricaricando quello che posseggo durante il giorno.



Se ciò è conveniente vi prego indicarmi: 1. Se la carica deve essere fatta con 2 тр. а тепо.

2. Quanto tempo ogni giorno dovrò laiare inserito l'accumulatore, ecc. ecc.

Il miglior valore occorre trovarlo per tennisi; le consiglinmo però di separare la n-ione anodica della prima valvola da uella della seconda. Userà in tal caso 30 o volt per la prima e 80 volt per la seconda. Girca il sistema da lei proposto per la arica dell'accumulatore, le facciamo usserar che esso è conveniente solo nel caso iElla debha tenere accese le lampade anhe di giorna. Comunque s'Ella non fa quemie ili spesa, può adottarlo e caricare sendo accese due lampade da 20 candele

4 proposito del fenomeno di sentire una azione su doe diverse lunghezze d'onda, occio notare a codesta Spett. Consulenza he la stessa fenomeno è stato in questi iorni da me osservato nei riguardi di Praa im, 317.9) riceruta contemporaneamente a circa 450 di lunghezza d'onda, e l'iena (m. 517.2) ricevuta contemporaneamente u circa 300 m., evc., ecc. Dott. G. RH.LI — Pistoia.

Molto probabilmente trattasi di ritrasmisoni di altre stazioni ricevnte per via Radio.

Desidererei sapere: 1. Se la redvola in renzione elettro-magne. m (Eudodina) reca distarbi sull'acreo, se assano in tul caso venire attenuati inserento in serie sull'aereo na condensatore fiso da 0.0001 e se detto circuito è proibito. 2. Qual'è la differenza fra i due modi

eponti d'applicare la resistenza di griglia

can il condensatore di griglia, e quando è meglio usare Puno o l'altro.

3. Sul mio apparecchio a reazione (Endodina) ho provato a mettere il condensatore variabile in serie sull'aereo, invece che in parallelo con la bobina d'antenna; ma inrece che ricavarne dei benefici, l'apparecchio ha cessato d'oscillare, non ha dato più reazione, e non prendeva più che la stazione locule. Da cosa potrà dipendere?

4. Con la Galena è possibile, in raggio limitato, ricevere le stazioni dilettantistiche ad onde corte? Con quale circuito e con quali relori?

M. GREGORI - Roma.

1. Certamente: anche col condensatore sull'aereo.

2) Col primo sistema si ottiene una maggiore intensità ma minore selettività: l'opposto succede con l'altro sistema.

3) Molto probabilmente vi sara qualche collegamento errato, poiché la reuzione deve innescarsi ngnalmente.

41 No: con la galena non è possibile fare ricezioni sa onde corte.

Posseggo l'apparecchio Saper Radiola R. 6 posso adoperare un alimentatore Philips e come deva iuserirlo?

UGO DETTONI - Venezia.

La consigliamo di rivolgersi direttamente alla Soc. Radio Italia, costruttrice dell'appaperchio.

Sono an appassionato di Radio e di tatto ciò che entra in relazione con l'elettricità; quindi in attesa della l'ostra consuleuza ho sigontato completamente il quattro valvole a reazione che mi insordira con i suoi fischi e grazie ad un bellissimo monnale che mi è stato possibile acquistare, ho costruito in due soli giorni — e mi rispoude già bene — una Neutrodina a quattro triodi. Il manuale a cui accenno è il Manuale Teorico pratico di Radiotecnica alla portata di tutti N. 18 e lo schema è quello di pag. 229, però ho dovuto ridurre il numero delle spire dei dne trasformatori ad alta freque**nza** (T. 1 e T. 2) portandoli a 15 il primario o 48 il secondario, allo scopo di ricevere le stazioni di piccola lunghezza d'ouda. Mi capita però questo: che Napoli e Milano non riesco a sentirle nitidamente e sole. Cosa potrei fare? l'orrei aumentare di una 1. F. e trasformare lo schema come a pag. 237; riuscirci in tal modo a selezionare bene ce stazioni con poca differenza di lunghez-2: d'onda? Cou il 5 valvole potrei ancora ricevere con la mia antenna bifilare di metri 30, alta m. 14?

#### L. DE BARTOLOMEIS - 1 dine.

Agginngendo una valvola ad alta frequenza, aumenterà naturalmente la selettività del ricevitore

La sua antenna servirà ottimamente an-che per il 5 vaivole.

Posseggo un apparecchio a tre volvole a reazione. l'orrei poterni costruire un raddrizzatore economicissimo di corrente per la carica del mio accumulatore d'occensione, che ha i seguenti dati: Hensemberger — Tipo 2 Il 2 — Tensione W. 4 — Amperora 27 - Carica Amp. 2, ecc., ecc.

B. ROSSI - Milano.

Veda nel N. 3 oppure nel N. 8 di Radio-

Non possiamo darle pubblicamente indirizzi preferenziali.

Apparecchi e materiale di precisione per radiotelefonia Sala per Radio Audizioni

FIERA MILANO Stand 946

Viale Abruzzi, 34 – MILANO

Posseggo du tempo un apparecchio Freed Eisemann della S.I.R.A.C. e la corrente di placca è fornita du na Alimentatore Fanton. Ha sempre funzionato egregiomente, ma da un po' di giorni la ricezione è ridotta di intensità. Quando però si spengono le volvole, mediante l'apposito bottone e si riaccendono quasi subito, si ottiene un tono forte il quale certe volte si mantiene e cert'altre (e ciò più spesso) dopo poco si riabbassa.

Un altro inconveniente: quondo ionesto la quinta valvola, si ode un urlo che naturalmente aumeoto coll'aumentare lo luce.

Abb. A. 1037 - Terracins.

Il primo inconveniente dipende da esurrimente dei dar diodi dell'alimentatore; il secondo è provocato dall'altoparlante posto troppo virino all'apparecchio. Posseggo un opparecchio ricevitore Neutrodina a cinque valvole: 2 A. F., la detettrice, e 2 B.F., che alimento con batteria di pile a secco con le tensioni di 80. 40 e 120 volt.

Avendo deciso di sostituire detta batteria con un alimentatore di placca a corrente alternata, ne ho chiesto uno a tre prese per i voltoggi suddetti ol mio fornitore; però mi ha risposto che costruisce un solo tipo di olimentatore a 2 prese regolazili, ecc.,

Abb. A 0365 - Napoli.

L'unico alimentatore attualmente resistente sul mercato italiano, provvisto di tre distinte tensioni anodiche regolabili, è il nuovo tipo rostruito dalla Ditta Ing Fedi di Milano, e funzionante con valvola senza filamente. Grato se vi compiacerete riscontrare alla seguente domanda:

« Si prescrive, per le self livellatrici ps alimentutori di placcu, uo determinato traferro nel nucleo: desidero coaocere la ragione è gli inconvenienti che praticomente possono derivare usando un circuito auguetico compleionvote chiaso».

A. ANGELY - Milano.

La ragione del traferro nel circuito ma gnetico risiede nella necessità di mantene re costantemente saturo tale circuito maguetico. Praticamente però, anche con nurleo completamente chiusa è possibile raggiungere ugnalmente la saturuzione con coe renti minime.

L'impiego delle self con traferro ne fa aumentare notevolmente il volume u parità

di impedenza,

### E. E. ERCOLESSI - Via Torino, 48

MILANO

UNICA DITTA SPECIALIZZATA IN PENNE STILOGRAFICHE E

MATITE DI QUALSIASI MARCA E TIPO

n Oro-Argento e Comuni

REPARTO SPECIALIZZATO PER RIPARAZIONI



Assortimento tipl di gran lusso ed uttime orazioni





(Vietato riprodurli scuza autorizzazione - Le Stazioni seguono in ordine alfabetico).

# Domenica 24 Aprile

MILANO (1 MI) - m. 322,6 - Kw, 1,5

10,30-11,15; Segualo di apertura e Concerto Vocale e Istrumentale di Musica Sacra.

13-11: Eventuali commuicazioni governative.

16.15-17.15: Seguale di apertura e CONCERTO VOCALE E ISTRU-MENTALE col concorso della signorius Valentina Olin, soprano leggem: a) Proch: Variazioni; b) Verdi: Rigoletto, Caro nome; - della sigmen lila Borghi, soprano: a) Ros-·ini: Guglielmo Tell, Selva opaca; lo Rossini: Tarantella: c) Grieg: La Principessa: — del solista di chitarra Aldo Ferrari; 1) a) Küffner: Bodero: b) Bonet: Gavotta: c) Garcia: Tungo Cubano, El Guarijto; 2) a) Vinas: Imitazione del pianoforte (fantasia).

17.15.17.45: Cantuceio dei Bambini

15.45-18: Comunicazioni a cura del Servizio Radioforestale. - Notizie. 20.30: Segnale di apertura.

20.30-22: CONCERTO DI MUSI-CAROMAGNOLA.

G. M. Ciampelli, G. Venli, con la collaborazione pianistica di Carlo Viduso.

22-22,30; Quintetto della U.R.I. diretto dal M.o F. Limenta; 1) Rossini: Tancredi (sinfonia). - 2) Cilea: Adriana Lecouvreur (fantasia). - 3) Mascagni: Iris, Inno al Sole,

NOTIZIE STEFANI, NOTIZIE SPORTIVE 22.45 23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA diretto dal M. S. Ferruzzi.

MAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5 13-14: Eventuali comunicazioni

17: Bambinopoli. 17,5: Musica varia.

povernative.

19,30-20,30: Eventuali comunicazioni governative.

20.45; Comunicazioni Dopolavoro.

Ore 21: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE diretto dal M.o Enrico Martucei.

Prima parte:

1) Auber: I diamanti della corona (sinfonia): Orchestra. = 2) Tosti: II

#### ARTISTI DELLA U. R. L.



1 Prof. BENEDETTO MAZZACURATI violoncellista

pescatore cauta (romanza); Donizetti: Lucrezia Borgia (cavatina): hasso Carlo Albini, - 3) Debussy: Arabesque: Lulli: Celebre gavotta: Orchestra. - 1) De Rubertis: Mentre roi dormite (ro\_anza); Massenet: Notte, di Spagna (serenata); mezzo sopr. Nancy, - Scarlatti: Scherzo; Chopin: Ballata in sol minore (per pianoforte); Bianca Ballarini. -- 6) Catalani: Loreley (fantasia); Orche-

Seconda parte:

 Verdi: Simon Boccanegra, Il lacerato spirto: basso Carlo Albini. -2) Frontini: Retour au village: Tarenchi: Danse roustique: Orchestra.

— 3) Meyerberr: Il profeta, Figlio mio ti benedico ...; mezzo sopr. Nanev. - 1) Centola: Reve: De Nardis: Ougrta cauzouetta abruzzese: Orchestra. - 5) Boito: Mefistofele (ballata del mondo): basso Carlo Albini. -6) Donizetti: Fausta (sinfonia); Orchestra

Ore 21,30: Segnale orario,

22: Notizie sportive.

22.55: Il Calendario.

#### ROMA (1 R O) - m. 449 - K₩. 3

10.30-11: Musica religiosa vocale e strumentale.

13 14: Eventuali comunicazioni go-

17-18.30: Jazz band dell'Albergo

19,30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20-20,30: Comunicazioni del Donolavoro.

20,30-20,45: Conversazione radioforestale.

20,45-21: Notizie Stefani. Notizie Sportive.

21: Selezione dell'Opera

« ERNANI »

di Ginseppe Verdi.

Esecutori: Ernani, tenore Armando Caprara; Silva, basso Alfredo De Petris; Elvira, soprano Matilde Rondoni; Carlo V, baritono Roberto Sei-

Orchestra della U. R. I. diretta dal M.o Riccardo Santarelli.

# BATTERIE SI HANNO LE MIGLIORI AUDIZIONI

Telef. N. 40-514 - MILANO (26) - VIA RASORI N. 14 - Telegr. Generator

1110 f :

- 1) Introduzione e coro.
- 2) Cavatina di Ernani.
- 3) Aria di Elvira.
- 4) Duetto e terzetto: Elvira, Carlo V. Ernani.
  - 5) Finale.

A110 11:

- 6) Aria di D. Carlo.
- 71 Duetto Ernani, Silvia e Coro. Atto III:
- 8) Aria di Carlo V.
- 9) Conginra,
- 10) Grande finale.

Atto IV:

- 11: Scena, terzetto e finale: Elvira, Ernani e Silva.
  - Ore 22: Segnale orario.

22.55: Ultime notizie.

# Lunedì 25 Aprile

MILANO (1 MI) - m, 322,6 - Kw, 1,5

12.15: Trasmissione di notizie. 13-14: Eventuali comunicazioni

governative,

16.15: Segnale d'apertura. 16.15 17.45: Jazz band diretto dal

M.o Stefano Ferruzzi, (Alle 16.45 si daratmo: Borse, Mercati e Cambi). 17,20-17,45; Cantuccio dei Bam-

17.45 18: Comunicazioni agricole per cura della Fed. Ital. Consorzi Agrari. - Notizic.

19.20-20.30: Eventuali Comunicazioni governative.

20: Segnale di apertura,

20 20.30: Lezione di inglese (prof. M. Hazon).

20.30-20.15: Comunicazioni governative: I dicci minuti del Dopola-

20.15: Segnale orario.

1. Tevani:

CITTA' E PAESI

21: CONCERTO.

1) Quintetto della U.R.I. diretto dal M.o F. Limenta, Ragni: Preludio Romantico. - 21 Artisti di Varietà accompagnati dal M.o Stocchetti. - 3: Quintetto della U.R.L.: Hofmann: Pikanteric, Serenata. - 4) Seconda esecuzione del 1 Gruppo di Canzoni del Concorso bandito dal « Radiorario »: Ten. Amileare Pozzoli: a) Settembre d'Oro; b) 4.a Canzone abruzzese; c) 2.a Canzone abruzzese - Tenore Edoardo Taliani: Madrigale ».

NOTIZIE STEFANI

5) COMMEDIA.

« UNA TEMPESTA IN UN BIG-CHIER D'ACOUA », di Gondinet. Personaggi: Emilia: E. Merelli:

Alberto: Rosnati.

6) BANDA PRESIDIARIA DEL CORPO DI ARMATA DI MILANO diretta dal M.o cav. A. Lizzi.

a) Rosas; Marcia Militare; bi Zuecoli: Inno delle Corporazioni Fasciste; c) Suppé: Donna Juanita, Fantasia: di Calamida: Carnevalesca, Intermezzo: e) Rodriguez: One step.

« Il Popolo d'Italia » di domani con le ultime notizie.

22,30-23: JAZZ BAND DEL RI-STORANTE TOFFOLONI diretto dal M.o V. Mascheroni.

#### NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

13-11: Eventuali communicazioni governative.

14: Borsa e notizie Stefani. 17: Commicazioni e notizio,

17.5: Novelle, aneddoti, spunti d'i-

17.10: CONCERTO DI MUSICA VARIA diretto dal M. Enrico Martucci

Prima parte:

1) Albano: En marche: Bertelli: Eco d'amor: Orchestra. - 2) De Leva; Vou Io sa! (romanza): sopr. Sisina Cucciapnoti. - 31 Frontini: Confidenze amorose; Beeve: Serenata napolitana: Orchestra. - 4) Tosti: Se tu non torni (romanza); sopr. Sisina Cacciapuoti. - 51 Lehar: Mazurku blu (pot pourri): Orchestra.

Seconda parte:
1) Meverbeer: L'Africana, Addio terra natia; sopr. S. Cacciapnoti. -2) Grunfeld; Romanza; Beece: Cuore vibrante: Ciociano: Serenata andalusa: Orchestra. - 3: Catalani: fl canto delle sirene (maznrka): Orche-

Terza parte:

Canzenette Vapoletane.

19,30-20,30: Eventuali comunicazioni governative.

20,45; Comunicazioni Dopolavoro.

21: Selezione dell'Operetta

« ADDIO GIOVINEZZA »

del maestro Pietri.

21.30: Seguale orario.

22.55: II Calendario.

ROMA (1 R 0) - m. 449 - Kw. 3

12,30-13,30: Eventuali comunicazioni governative.

13,30 11,30; Orchestrina dell'Albergo Quirinale.

14: Chiusura della Borsa, - Notizie Stefani.

10.30-17.15: Cambi \_ Giornale rad diofonico del Fanciullo — Notizie

17.15.19: Trasmissione dalla R. Ac. C. cademia Filarmonica Romana. Quar. Co tetto di Roma.

19.30-20.20: Eventuali comunica Toi zioni governative,

20.20 20.30: Comunicazioni Dopolavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole. 20,45-21: Notizie Stefani, Cambia Bollettino Meteorologico.

21: SERATA DI MUSICA INTER. TI NAZIONALE, Orchestra della U. R. l. diretta dal M. Riccardo Santarelli. Parte prima:

1) Gade: Sonvenir d'Ossian (ou verture: 2) Mendelssohu: Notturno e Scherzo, dal « Sogno d'una notte o d'estate »: Orchestra.

« DOVE POSIAMO T PIEDI » Conferenza medico-igienica del cay

uff. dr. Giovanni Puglicsi.

1) Charpentier: Luisa, a) Interli dio del 2, ntto, 11 laboratorio delle sartine: b) Preludio del 3. atto e aria di Luisa (sopr. Enza Messina); ci Entrata dei boliciniens, Balletto del Piacere e Incoronazione della Musa: d) Preludio del 4. atto. Ber- 10 cense e Finale dell'Opera: Orche Intermezzo:

« RIVISTA DELLE RIVISTE » Parte seconda:

5) Gascoc: La leggenda delle Sette Torri (preludio e canzone di Renata): sopr. Enza Messina. - 6) Miloic D. Miloicvitch: Yefimia (dal Poema di Milan Rakitch), -7) Peter Konvovitch: a) Hajdushka; b) Dauza; per violoncello e pinnoforte; pianista Roberto Giovannini e vio loncellista Luigi Silva. — 8) Wagner Marcia del Tannhäuser; Orchestra. Ore 22: Seguale orario.

22.55: I'ltime notizie.

# Martedi 26 Aprile

MILANO (1 Ml) - m. 322,6 - Kw. 1,5

12-15: Trasmissione di notizie.

13 14: Eventuali comunicazioni governative.

16.15: Segnale di apertura,

16.15-17.20: Trasmissione dal Ristorante Savini del Quintetto diretto dal Mo Pennati Malvezzi, intramez zate da artisti di Varietà accompagnati dal muestro Stocchetti. (Alle 16.45 si daranno: Borse, Mercati e Cambi).

17,20-17,15: Cantuccio del Bamlami.

17.45-18: Commicazioni agricole enra della Federazione Italiana dei Lousorzi Agrari. - Notizie.

19 19.40: Eventuali comunicazioi governative.

20: Segnale di apertura.

20.20.30: Lezione di tedesco (prof. ( Rebajoli).

20.30: Comunicazioni Governatie: 1 dieci minuti del Dopolavoro. 20.45: Segnale orario e

TRASMISSIONE DI UN'OPERET-IA DAL TEATRO LIRICO.

Negli intervalli: Adolfo Padovan: ANEDDOTI

#### NOTIZIE STEFANI

... Il Popolo d'Italia a di domani on le ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5 13-11: Eventuali communicazioni sovernative.

11: Borsa e notizie Stefani.

1: Commicazioni e notizie, 17.5 Monumenti napoletani.

17.10; CONCERTO DI MUSICA A ARIA diretto dal M.o Enrico Marmeci.

Prima parte: 11 Paderewski: Melodia: Reger: Gavotta: Orchestra. — 21 Mascagni: L'amico Fritz, Son pochi fiori; Puccini: Manon Lescaut, In quelle trine morbide: sopr. Maria Carnso. - 31 Becce: Leggenda d'amor; Billi: Campane a sera: Orchestra. - 4) Chopin: Fantasia e improntu: Liszt: II. ransodia ungherese (per pianoforte); Elena Agrelli Lezzi. - 5) Cilea: Adriana Lecouvreur, lo son l'umile ancella; sopr. Caruso. - 6: Donizetti: La Favorita (fantasia): Orchestra.

#### Seconda parte:

1) Donizetti: Don Pasquale, So anch'io la virtù magiea: Leuncavallo: I Pagliacci (Aria di Nedda); sopr. Elena Fcola. - 21 Ragni: Preludio romantico: Cattedra: Dopolavoro campestre; Orchestra. - 3) Bizet: Carmen, lo dico no, non son pau rosa; sopr. E. Feola. - 4) Frontini: Pulcinella innammorato; Cilea; Serenata: Orchestra.

Terza parte:

Canzonette Vapoletane.

19,30-20,30: Eventuali comunicazioni governative.

20.30: Comunicazioni Dopolavoro. 20.45: TRASMISSIONE DAL R.

TEATRO S. CARLO. Tra il I. e il 2. atto: Seguale ROMA (x R 0) - m. 449 - Kw. 3

12.30-13,30: Eventuali comunicazioni governative.

13,30 14,30: Orchestrina dell'Albergo Ouirinale.

14: Chiusnra della Borsa - Notizie Stefani.

16,30-17,15: Cambi — Giornale radiofonico del Fanciullo - Notizie Stefani.

17,15 18,20: Jazz band dell'Albergo di Russia.

18.20-18.30: Trasmissioni agricole. 19.30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20 20.30: Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20.45: Notizie Stefani, Cambi. Bollettino Meteorologico.

20,45; SERATA DI MUSICA LEG-GERA. Orchestra della U.R.I.

Parte prima:

1) Carlys: I Pinguini (marcia); 2) Marrone: Mammoletta (gavotta); Orehestra. - 3) Bongiovanni: Palomma 'e notte; 4) Nardella: Surdate; baritono Luigi Giorgi. — 5) Casolla: Chant d'amour (Hésitation); 6) Arcas: La ruhia de los lunares; chitarrista Benedetto di Ponio. - 71 Escobar: Galata (fox trot turco); 8) Gilbert : Fanciulla, oggi è la festa di S. Giovanni (one step); Orchestra, --

# INSUPERABILE

# LE NOVITÀ DELLA CASA DOTT. SEIBT DI BERLINO ALLA FIERA DI MILANO

#### GEORGETTE I

a 1 valvola

riceve la stazione locale c alcune estere in altoparlante in modo sorprendente

NEUTRODINA EI 541 A 5 VALVOLE CON UNA MANOPOLA SOLA



#### GEORGETTE II

a 2 valvole ricevo le stazioni estere forte in altoparlante sostituisce gli apparecchi a 3 e 4 valvole

Tutti gli apparecchi per 200 a 3000 m lunghezza (d'onda

CERCANSI RAPPRESENTANTI PER ALCUNE ZONE LIBERE

Rappresentante generale

MILANO (120) VIA C. GOLDONI, 34-36 - TELEFOND 23-760



VISITATE NOSTRO STAND 917

ALLA FIERA DI MILANO

PADIGLIONE RADIO

9) Bettinelli: Sorriso di sogno; 10) Macchini e Merlo: Roma loatana; tenore Sandro F. Lori, — 11) Abbate: I cavalieri dell'ombra; 12) Rulli: Si chiama Italia: Etta De Rossy.

13) Intermezzo; «L'ECO DEL MONDO»

Divagazioni ili attualità ili Guglielmo Alterocea.

Parte seconda:

14) Buongiovanni: Pupatella: 15)
Mario: Stornelli semplici; baritono
Luigi Giorgi. — 16) Jack, Vincent e
Herbert: Missouri (valzer): 17) Huertas: Mouley Djérouène (fox trot araho): Orchestra. — 13) Cano: Polonusa: 19) Künneke: Batavia (fox
trot): chitarrista Benedutto Di Ponio. — Abbate: Nicaragnana (tango): 21) Rulli: Solo una tazza di thè:
Etta De Rossy. — 22) Bettinelli:
Bimba non t'avvirinare: 23) Maechini e Merlo: 1 voil: tenore Samlro
F. Lori. — 24) Rives: Gettille Corysande (marria): Orchestra.

Ore 22: Seguale orario. 22,55: Ultime notizie,

# Mercoledi 27 Aprile

MILANO (1 MI) - m. 322,6 - Kw. 1,5

12,15: Trasmissione di notizie. 13-14: Eventuali comunicazioni

governative. 16,15: Seguale d'apertura.

16.15-17.20: Trasmissione dalla Rinascente del Quintetto iliretto dal M.o De Pauli, intramezzate da Artisti di Varietà accompagnati dal M.o R. Stocchetti. (Alle 16.45 si daranno: Borse, Mercati e Cambi).

17,20-17,45: Canturcio dei Bamini.

17,45 18: Commicazioni agricole

a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari. — Notizie.

19-19.40: Eventuali comunicazioni governative.

20: Segnale di apertura,

20-20.30: Lezione ili francese (professore M. Ramond Brout).

ARTISTI VARIETA' DELLA U. R. 1.



LUBOW LOWSKAYA

20.30: Comunicazioni governative.
1 direi minuti del Dopolavoro.
20.45: Segnale oracio.

1) G. C. Paribeni: Alfredo Catalani e « Lorrley ».

2) Selezione del 2º e 3º atto della

« LORELEY »

di A. Catalani.

Negli intervalli si leggeranno le NOTIZIE STEFANI

«Il Popolo d'Italia » di domani con le ultime notizie,

22,30-23: JAZZ BAND DEL RI-STORANTE TOFFOLONI diretto dal M.o V. Mascheroni, NAPOLI (x NA) m. 333.3 - Kw. 1.2

13-14: Eventuali comunicazioni

14: Borsa e motizie Stefani.

17: Comunicazioni e notizie.
 17,5: Dintorni di Napoli.

17,10: Musica varia.

19,30 20,30: Eventuali romunica zioni governative,

20,45: Comunicazioni Dopolavoro. Ore 21: CONCERTO VOCALE E

STRUMENTALE diretto dal M.o Enrico Martneci,

Prima parte:

1) Bizet: Roma Suite: Orchestra,

— 2) Schumann: Messaggio d'amore: Schubert: Serenata; sopr. Nina
Sabatano. — 3) Chopin: Notturno in
mi minore: Floridia: Marcia selvagg
gia (per pianoforte): Luigi Schinină.

— 1) Massenet: Il Re di Lahore, Sia
benedetto il dulore: sopr. N. Sabatano. — Donizetti: La Favorita, Spirto gentil: ten, Gastone Ferrero. —
Mascagni: L'amico Fritz (duetto del.)
he riliegie): sopr. Sabatano e ten,
Ferrero. — 5) Schubert: Onverture
in re maggiore: Orchestra.

Seconda parte:

1) Sgambati: Oblio; Zanella: Gavotta del mistero: sopr. Lina Ferri. — 2) Mascagni: Cavalleria rusticana (intermezzo): Orchestra. — 3) Donizetti: La figlia del Reggimento, Convien partir: sopr. L. Ferri. — Verdi: Un ballo in aaschera (duetto atto 3.): sopr. Ferri e ten. Ferrero. — 4) Rossimi: L'assedio di Corinto (sinfonia); Orchestra.

Ore 21.30; Segnale orario. 22,55; Il Calendario.

ROMA (1 R 0) - m. 449 - Kw. 3

12,30-13,30: Eventuali comunicazioni governative.

13,30-14,30: Orrhestrina dell'Albergo Quirinale.

 Chiusura della Borsa — Notizie Stefani,

16,30-17,15: Cambi. Giornale radiofonico del Fancinllo, Notizie Stefani.

17,15 18,20: Jazz band dell'Albergo di Russia.

18.20-18,30: Trasmissioni agricole. 19,30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20 20,30: Comunicazioni del Dipolavoro.

20,30-20,45; Notizie Stefani, Cnm-, bi. Bollettino Meteorologico,

20,45; CONCERTO ORCHESTRA-LE E VOCALE, Orchestra della U. R. I.

1) Bruckner: Ouverture da concerto; Orchestra. — 2) Bellini: Nor-



# DICTOGRANI PER LA RADIOFONIA

sta alla pari del rinomato Telefonino Tascabile "ACOUSTICON, per la SORDITÀ

"ACOUSTICON, per la SURDITA

nella costruzione dei quali la Casa fabbricante

DICTOGRAPH PRODUCTS CORPORATION di NEW YORK

curò al massimo la parte scientifica ed al minimo quella commerciale.

Per schiarimenti; DITTA VITTORIO MOYSE 1, Via Landolfo (ang. via Ponte Veterol - MILANO (110) - Telefono 82-740 ma. Meco all'altar di Venere; tenore Armando Caprara. - 3) Rimski Korsakow: Canto indiano: 4) Leclair: Tambonrin: violinista Domenico Avetrani. - 5) Schubert: Dove?: 6) Brahms: Notte di maggio; soprano Ginlia Beechi. — 7) Franchetti: Asrael, preludio: 8) Verdi: Aida, Marcia trionfale e danze: Orchestra.

91 « Il bel Settecento a Roma, A. batini e Cavalieri serventi », - Conferenza del prof. Pio Pizzicaria.

10) Verdi: Otello, duetto finale del 1. atto: sopr. Ginlia Becchi e tenore Armaudo Caprara. - 11: Wolf Ferrari: Intermezzo dell'Opera « I quattro Rusteglii »: 12) Borodine: Notturno: 13 | Sarasate: Romanza andalusa: Orchestra. — 14: Saint-Saens: Haranaise: violinista Domenico Avetrani. - 15) Verdi: Otello, duetto del 3. atto: sopr. Giulia Bécchi e ten. Armando Caprara. - 16) Delibes: Lakme, suite di danze: a) Terana, bi Bektal, e) Persian, di Finale: Orchestra.

Ore 22: Seguale orario. 22.55: Ultime notizie.

# Giovedì 28 Aprile

MILANO (1 MI) - m. 322,6 - Kw. 1,5

12 15: Trasmissione di notizie, 13-15: Eventuali comunicazioni

governative. 16.15: Seguale d'apertura.

16.15 17.20: Jazz band, diretto dal M.o S. Ferruzzi. (Alle 16.45 si daranno: Borse, Mercati e Cambi).

17.20-17.45: Cantnecio dei Bamhini.

17.45 18; Commicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari e Notizic.

19.19,40; Eventuali comunicazioni governative.

20: Segnale di apertura,

20-20,30: Lezione di inglese (prof. M. Hazon).

20,30-20,45: Comunicazioni governative. I dicci minuti del Dopola-

20,45: Segnale Orario.

ARTISTI DELLA U.R. I.



ALFREDO AUCHNER, baritono

U. Mornechio:

CONVERSAZIONE LETTERARIA

21: CONCERTO dato dal Onintetto della U.R.I. diretto dal M o F. Limenta col concorso del Trio Italiano Ranzato.

Parte prima:

Beethoven: Prima Sinfonia: a) Adagio molto. Allegro con brio, b) Andante cantabile, c) Minnetto, Allegro molto e vivare. d) Adagio, Allegretto r vivace,

NOTIZIE STEFANI

Parte seconda:

1) Trio Italiano Ranzato, Saint-Saëns: Trio in fa. - 2) M.o Virgilio Ranzato, violinista. Veracini: Introduzione e Ciaccona. - 31 M.o Beralıli, pianista. a) Schubert Liszt: Serenata: b) Albeniz: Cordoba.

Parte terza:

1) Camussi: Nel chiostro di San Paolo, Impressione. - 21 Berlioz: Dannazione di Faust, Marcia Unghe-

ull Popolo d'Italia » ili domani con le ultime notizie,

22,45-23: JAZZ BAND DEL RI-STORANTE TOFFOLONI diretto dal M.o V. Mascheroni.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 \* Kw. 1.5

13-14: Eventuali comunicazioni

14: Borsa e notizie Stefani.

Commicazioni e notizie.

17.5: Bambinopoli.

17.10: CONCERTO DI MUSICA VARIA diretto dal Mo Enrico Martneci.

Prima parte:

1) Billi: Splendor (marcia); Reite: Insimuante (valzer lento); Orchestra. - 2: Tosti: Non domandar più nnlla (romanza): Palermi: Non cambia mai (romanza); mezzo sopr. Nanev. - 3) Mazznechi: Idillio; Angelo: Serenata alle nuvole: Orchestra.

- 1) Perilli: Infinito (romanza): soprano Franca Varriale. - Liszt: Notturno d'aumre; Liszt: Rapsodia sesta (per pianoforte); Gino Paduano.

5) Zertovitz: La bambola della prateria (pot pourri); Orchestra.

Seconda parte:

1) Meverbeer: Il Profeta, Figlio mio ti benedico; mezzo sopr. Naney. - 2) Sassano: Notturno: Centola: Scherzo: Orchestra. - 3) Catalani: La Wally, Ebben, ne andrò lontano; Mascagni: Cavalleria rusticana (racconto di Santuzza); sopr. F. Varriale. - 4) Monacelli: Fruscio di seta (mimietto); Polleri: In Andalusia (bolero): Orchestra.

# Accumulatori F. A. E. T.

Agenzia di Vendita

Officina ricarica e riparazione tutti i tipi G. FACHINI

Via Durini N. 29 (interno — MILANO — Telefono 71221

Terza parte: Canzonette Na poletane,

Albano: One step: Orchestra.

19,30-20,30: Eventuali comunicazioni governative.

20,45: Comunicazioni Dopolavoro. Ore 21; Compagnia De Muto:

PALOMMELLA ZOMP 4 E VOLA tre atti del celebre Pulcipella Antonio Petito (rievocazione Sancarliniana).

Personaggi: Pulcinella, Salvatore De Muto; Palummella, Rosa De Muto; Doona Giggia, Leonilda Santelia: Baldassarre, Ginseppe Scelzo; Sciosciammocea, Eduardo Guerrero: Don Anselmo, Giuseppe Pica; Peppc. Gerardo Cosenza.

Ore 21.30; Segnale orario. 22.55: 11 Calendario.

ROMA (1 R 0) - m. 449 - Kw. 3

12,30-13,30: Eventuali commicazioni governative.

13.30-11.30: Orchestrina dell'Albergo Onirinale.

14: Chinsuru della Borsa, Notizie

16,30-17,15: Cambi, Giornale radiofonico del Fanciallo, Notizie Ste-

17.15-18,20; Jazz band dell'Albergo di Russia.

18,20 18,30; Trasmissioni agricole, 19,30-20,20: Eventuali commicazioni governative,

20.20-20.30: Commicazioni del Dorolavoro.

20,30-20.15: Notizie Stefani. Cambi. Bollettino Metcorologico.

20.45: CONCERTO con il concorso del « Quartetto di Roma » composto dei professori: Osear Zucearini. Francesco Montelli, Aldo Perini. Tito Rosati.

Parte prima:

1) Grieg; Quartetto per archi op. 27 (Introduzione e Allegro con brio); escentori: O, Zucenrini, F. Montelli. A. Perini, T. Rosati, - 2) Dvorak: Humoresque: 3) Kreisler: Tambourin chinois: violinista Oscar Zucca. rini. — 4) Gasco: Venere dormente. Poema musicale per quartetto d'archi, da un quadro del Giorgione: escentori: Zuccarini, Montelli, Perini e Rosati. - 5) Porpora: Andante: 6) Grünfeld: Sérénade mignonne; 7) Bach: Preghiera; 8) Goens: Scherzo: violoncellista Tito Rosati. - 9) Beethoven: Quintetto per archi op. 29: a) Allegro moderato, b) Adagio molto espressivo, e) Scherzo, Allegro, d) Finale, Presto; esecutori Oscar Zuccarini, Francesco Montelli, Aldo Perini, Tito Rosati.

Parte seconda: Esecuzione del II atto dell'Opera

« II. TROVATORE »

di G. Verdi.

Esecutori: Leonora, sopr. Matilde Rondoni: Azucena, mezzo sopr. Bianca Bianchi; Manrico, ten. Armando Caprara; Conte di Luna, barit, Guglielmo Castello; Ferrando, basso Alfredo De Petris.

Coro e Orchestra della U.R.I. diretti dal M.o Riccardo Santarelli,

a) Coro di Zingari e Canzone di Azucena: b) Scena e racconto di Azucena; c) Duetto Azucena e Manrico: d; Seena e aria del Conte di Luna: e) Scena Conte di Luna, Ferrando e coro; f) Finale Leonora, Manrico, il Conte e Coro.

Ore 22: Seguale orario. 22.55: Ultime notizie.

# Venerdî **29** Aprile

MILANO (1 Ml) = m. 322,6 - Kw, 1,5

12,15: Trasmissione di notizie. 13.14: Eventuali comunicazioni governative,

16,15: Segnale d'apertura.

16,15-17,20: Jazz hand diretto dal M.o S. Ferrnzzi. (Alle 16,45 si daranno: Borse, Mercati e Cambi).

17.20-17,15: Cantuccio dei Bam-

17,45-18: Commieazioni Agricole a cura della Federaz, Italiana dei Consorzi Agrari. — Notizie.

19-19,40: Eventuali Comunicazioni governative.

20: Segnale di apertura,

20 20,30: Lezione di tedesco (prof. G. Rebajoli).

20,30: Commieazioni governative. I dieci minuti del Dopolavoro.

20.45: Segnale orario. Ernesto Bertarelli:

CONVERSAZIONE SCIENTIFICA

21: CONCERTO VARIATO.

Esecuzione del 2º Gruppo di Canzoni del Concorso bandito dal « RadiOrario at

Ti Onintetto della U.R.I. diretto dal M.o F. Limenta, Auber: La muta di Portici, ouverture. - 2) Tenore A. Pozzoli: IV. Canzone abruzzese. — 3) Pianista Maria Maffioletti. Beethoven: Variazioni con fuga sopra un tema dell'« Eroica», - 41 Tenore A. Pozzoli: I. Canzone abruzzese. - 5) Quintetto della U.R.I.: Lalo: Sinfonia Spagnuola, Adagio e Rondo, Solista prof. Paolo Mayo, della U.R.I., violinista. - 6) Tenore A. Pozzoli: Sul lago. - 7: Onintetto della U.R.I.: a) Max Bruch: Kol Nidrei, solista prof. C. Moro della U. R.L. violoncellista; b) Moszkowsky: Malaguena - 8) Ten. A. Pozzoli: Catri. Catari, canzone napolitana.

DIZIONE DI VERSI

9) Orchestra a Plettro della Società Corale « G. Verdi », diretta dal M.o cay, Armanno Morlacchi, Parelli: a) L'alba nascente; bi Danse graciouse (gavotta): Bettinelli: Sorriso di sogno: Verdi: Rigoletto (Impressioni di A. Morlacchi).

« II Popolo d'Italia » di domani

con le ultime notizie.

22,45-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA diretto dal M.o S. Ferruzzi.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 " Kw. 1.5

13 14: Eventuali commicazioni governative.

11: Borsa e notizic Stefani.

17: Commieazioni e notizie.

17.5: Conversazione con le signore, 17,10: Musica varia.

19,30-20,30: Eventuali comunica-

zioni governative.

20.45: Comunicazioni Dopolavoro.



### RICEVITORI ELE CUFFIE

Adoltali dal Ministeri della GUERRA, MARINA, AVIAZIONE e COMUNICAZIONI FRANCESI

BRUNET An.

Via Moscova, 7 - MILANO MAPULI - Vilta GIUSEPPE CURATULI - Vie dei Tribunali, 122 Il prezzo del RADIORARIO è di

L. 30,30

all'anno per coloro che sono in regola con l'abbonamento alle Radio Audizioni Circolari.

#### 21: Selezione dell'Opera « NORMA »

di Vincenzo Bellini.

Esecutori: Norma, sopr. Tina Olivieri Toledo: Adalgisa, mezzo sopr. Ada Testa; Clotilde, sopr. Amelia Ŝoleri: Pollione, ten, Gastone Ferrero: Oroveso, basso Federico Tolcdo; Glauco, ten, Armando Burri.

Artisti, coro ed orchestra della U.

Concertatore e direttore di orchestra M.o Enrico Martucci.

Seconda parte:

Concorso canzonettistico della U. R. I.

Audizione del 1, Gruppo di canzoni ammesse al referendum.

a) Settembre d'oro.

b) II', cauzone abbruzzese,

c) II. canzone abbruzzese,

d) Madrigale,

Ore 21.30; Segnale orario.

22.55: Il Calendario.

#### ROMA (x R O) - m. 449 - Kw. 3

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

14: Chiusura della Borsa, Notizie Stefani,

16.30-17.15: Cambi, Giornale ra-

diofonico del fanciullo. Notizie Stefani.

17.15-18.20: Jazz band dell'Alliergo di Russia.

18.20-18.30: Trasmissioni agricole. 19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20 20.30: Commicazioni del Do-

20.30-20.45: Notizie Stefani, Cambi. Boll. Meteorologico.

20.45: Selezione dell'Operetta

#### « IL VENTAGLIO »

di Alfredo Cuscinà.

Esceutori: Candida, Bianea Masini Papi: Giannina, Tina Ghirelli; Susanna, Lisa Giorgi: Evaristo, Giuseppe Domar; Crispino, Cesare Ranucci: Conte, Luigi Giorgi: Coronato. Nicoling Montesano.

Orchestra della U.R.l. diretta dal M.o Alberto Paoletti.

Atto 1:

1) Preludio: Introduzione e scena.

2) Romanza di Evaristo.

3) Duetto comico Giannina e Crispino.

It Romanza di Candida.

5: Finale primo.

Atto II:

6) Preludio.

7) Coro di bevitori.

8) Duetto comico Giannina. Conte.

9) Terzetto, Minnetto.

101 Romanza di Evaristo.

111 Duetto comico Giannina e Crispino.

12) Quintetto.

 Finale. Atto 111:

14 Preludio.

15: Duetto Candida, Evaristo.

16) Duetto Giannina e Crisnino.

17) Furlana finale.

Ore 22: Seguale orario. 22.55: Ultime notizie.

Sabato

# **30** Aprile MILANO (1 MI) = m. 322,6 = Kw. 1,5

12.15: Trasmissione di notizie.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.15: Segnale d'apertura.

16.15.17.20: Trasmissioni dal Ristorale Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi intramezzate da artisti di varietà accompagnati dal VI.o R. Stocchetti. (Alle 16,45 si daranno: Borse, Mercati e Cambi). 



Produzione degli Stabilimenti

#### ANDRE CARLIER

di PARIGI

I migliori Trasformatori del mondo.



Chiedere listini e cataloghi a:

A. F. VOLLANT, Agente Generale 31, Avenue Trudaine - PARIGI

o alla:

# RADIO - INDUSTRIA ITALIANA

Agenti per l'Itnlia

Via Briaa N. 2 - MILANO

Apparecchi Elettrici Brevettati dallo Stato

MILANO (124)

Ripa Ticinese, 5 (Fabb. Mat. Elett. Cattaneo & Ricci) Telefone 30-972

ALIMENTATORI di placca per apparecchi Radioriceventi di qualunque numero di valvole.

RADDRIZZATORI di corrente per carica accumulatori elettrici per radio e autoveicoli

RADDRIZZATORI di corrente per caricare e Bat-· terie Anodiche di accumularori (carica 130 Volt. 0.2 Ampéres)

RIPARAZIONE di: apparecchi radioriceventi - batterie anodiche - accumulatori e carica.

Prezzi di assoluta concorrenza

CATALOGO A RICHIESTA

17.20-17.45: Cantuccio dei Bam-

17.45 18: Comunicazioni Agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari e Notizie.

19-19-40: Eventuali Compuicazioni Governative.

20: Segnale di apertura.

20-20,30: Lezione di francese (professore M. Ramond Brout).

20,30: Comunicazioni governative. I dieci minuti del Donolavoro. 20.15: Segnale orario.

1) G. M. Ciampelli: G. Donizetti

za). - 3) Bossi: Gondoliera (barcarolai: Carena: Fulvia (gavotta); Orchestra, - 41 Liszt: Dodicesima Rapsodia ungherese: Albeniz: Seguidiglia (per pianoforte); Pia Durante. - 5) Belliui: I Puritani, Son vergiue vezzosa; sopr. A. Ricci Tabassi. - 6) Puccini: Le Villi (fantasia): Orchestra.

Seconda parte:

1) Donizetti: Maria di Rudenz, Ali! non aveva più lagrime; Bizet: Carmen, Con voi ber; barit, Enzo Vo-2) Siede: Barcarola: De Si-

#### 17.15-18.20: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE DIURNO

1) Grieg: Sonata in fa maggiore per violino e pianoforte; violinista Gilda Cantone e pianista Cesarina Buonerba. - 21 De Curtis: Lusinga; 3) Bizet: I pescatori di perle, Mi par d'udir ancor: ten. Rodolfo Ciorli. -1) De Lucia: Nella culla: 51 Tirindelli: So: soprano Ada Tomassini.

7) Bach: Aria sulla IV. Corda: 8) Anber: Tamburino: violinista Gilda Cantone. - 9) Donizetti: Elisir d'amore, Una furtiva lacrima; 10) Mascagni: Silvano, Barcarola: ten. Rodolfo Ciorli. - 11) Albeniz: Seguidillas: pianista Cesarina Buonerba. 12) Strauss: Invito segreto: 13) Verdi: Falstaff. Aria di Nannetta; soprano Ada Tomassini.

18.20-18.30: Trasmissione agricole. 19.30 20.20: Eventuali comunica-

zioni governative.

20.20-20.30: Commicazioni del Dopolavoro.

20.30-20.45; Notizie Stefani, Cambi. Bollettino Meteorologico.

20.45: Arturo Durantini:

21 circa: TRASMISSIONE DA UN TEATRO.

Negli intervalli:

« RIVISTA DELLA FEMMINILITA' » Ultime notizie.

#### ARTISTI DI VARIETA' DE: LA U. R. I.



UMBERTO ROTA, teaore

e L'« Elisir d'amore ». Sunto del li bretto.

2) Trasmissione dell'Opera

« L'ELISIR D'AMORE »

di G. Donizetti.

Negli intervalli si leggeranno le NOTIZIE STEFANI

«Il Popolo d'Italia» di domani con le ultime notizie.

22,45-23: JAZZ BAND DELLA F1ASCHETTERIA TOSCANA diretto dal M.o S. Ferruzzi.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

14: Borsa e notizie Stefani.

17: Comunicazioni e notizie.

17.5: Conversazione letteraria: Francesco Stocchetti.

17.10: CONCERTO DI MUSICA VARIA diretto dal M.o Enrico Martucci.

Prima parte:

1) Spialek: Zingari del Volga (onverture); Orchestra. - 2) Cimmino: Buona notte signora (romanza); De Leva: Sotto le tue finestre (romanmone: Pavana: Orchestra. - 31 Meverbeer: Dinorak, Fancialla che il core schindeste all'amore; sopr. A. Ricci Tabassi. - 4) Blanc: Serenata montana; Negri: Danza greca: De Sena: Sorrento (tarantella); Orche-

Terza parte:

Cauzonette Napoletane,

Chiarolanza: Il fox delle onde: Or-

19.30 20.30: Eventuali commicazioni governative.

20,30: Commicazioni Dopolavoro, 20.45: TRASMISSIONE DAL R.

TEATRO S. CARLO.

Tra il 1. e il 2, atto: Segnale O-

ROMA (x R 0) - m. 449 - Kw. 2

12.30-13.30: Eventuali comunicazioni governative.

13,30-14,30: Orchestrina dell'Albergo Quirinale.

14: Chinsura della Borsa, Notizie

16,30-17,15: Cambi. Giornale radiofonico del fanciullo. Notizie Ste-

# Domenica 1 Maggio

MILANO (1 Mt) = m. 322,6 = Kw. 1,5

10,30-II,15: Segnale di apertura e Concerto Vocale e Istrumentale di Musica Sucra.

13 14: Eventuali commicazioni governative.

16.15-17,15: Segnale di apertura c CONCERTO col concorso dei Signori: Carlo Taffara, tenore: a) Giordano: Fedora, Amor ti vieta; b) Puccini: Tosca, E lucean le stelle: c) Verdi: Aida, Celeste Aida. - Nicola Cecere, baritono: a) Ricci: Crispino e la Comare, lo sono un po' filosofo; b) Bianchi: La vela bianca; c) Mitile: Barcarola (in napoletano): e Leo Petroni, violinista; a) Lalo: Andante; b) Mozart: Minuetto in Re; c) Brahms-Petroni: Berceuse; d) Paganini: Capriccio.

17,15 17,45: Cantuccio dei Bambini.

17.45-18: Comunicazioni a cura dell'Istituto Radioforestale.

20,30: Segnale di apertura, 20,45: Segnale orario e

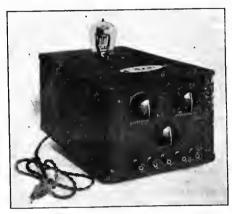


# Novità della MILANO 1927



Raddrizzatore "FEDI AF12,,





montato con tubo americano a gas Elio senza filamento

Il migliore alimentatore di placca oggi esistente sul mercato nazionale ed estero

Si garantisce perfetto nella alimentazione di apparecchi di grande potenza - Supercterodine - Tropadine a qualunque numero di valvole

Durata del tubo e degli altri pezzi illimitata

# Apparecchio "RADIO ASTER.,

completamente alimentato con la corrente luce

Permette la ricezione della stazione vicina senza antenna nè batterie - potente in altoparlante





Apparecchi a disposizione del pubblico per prove a qualunque condizione e con qualunque apparecchio.



Ing. FEDI ANGIOLO CORSO ROMA, 66 MILANO



# FIERA CAMPIONARIA

Stand 935 - Apparecchi Scientifici



CONCERTO VARIATO

col concorso della Signora Margherita Ruini Cambon, contralto e del Prof. Benedetto Mazzacurati, violon-

1) Quintetto della U. R. l. diretto dal M.o F. Limenta, Humperdinck: Haensel e Gretel, fantasia; 2. M«o C. Censi: Storia dell'opera buffa: 3) Maria Maffioletti, pianista: a) Chopin: Berceuse: b) Debussy: Jardin sous la pluie; b) Contralto M. Ruini Cambon, a) Alessandro Stradella: Aria di Chiesa: b) Ales. Scarlatti: Senza un poco di rigor: 5) Prof. Benedetto Mazzacurati, violoncellista: a) Goltermann: Cantilena: b) Granados-Cassado: Intermezzo: 6) Ouintetto della U. R. I. Charpentier: Louise, Preludio: 7) Contralto M. Ruini Cambon: a) Tagliapietra: I due orfani: b | B. Pratella: Mattinata; e) Nino Rota; Il Presagio; d) C. Ravasenga, Scalpitio; 8) Prof. B. Mazzacurati, violoncellista: a) Ferrari-Corti: Minuetto; b) Chaminade-Kreisler: Danza spagnuola; 9. Quintetto della U. R. I. Albeniz: Sereaata Spagnuola: 10) Maria Maffioletti, pianista: a) Mario Cantii: Piccela balla. ta: b) Pick Mangiagalli: Roade des arlequins: 11) Onintetto della U. R. 1. Grieg: Danze norvegesi ...

NOTIZIE STEFANI - SPORT 22.45: 1AZZ BAND DELLA FIA-SCHETTERIA TOSCANA diretta dal M.o S. Ferruzzi.

### NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

13-14: Eveatuali comunicazioni governative.

17: Bambinopoli.

17.5: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE diretto dal M.o. Eurico Martucci.

Prima parte:

1) Rossini: La Cenerentola (sinfonia): Orchestra. - 2) Mozart: Le nozze di Figaro (aria); sopr. Rosalha Moriai. - 3) Roselli: Preludio: Tarenghi: Serenata: Orchestra. - 4) Leoneavallo: I pagliacci (arioso); tenore Nicola Solimando. - 5) Debussv: Jardins sous la pluie: Albenitz: Seguidillas (per pianoforte): Renata Creton. - 6) Verdi: La forza del destino (fantasia); Orchestra.

Secoada parte:

I) Puccini: Tosca, E lucean le stelle; ten. N. Solimando. - 2) Siede: Barcarola; Angiolini; Il giardiao e le farfalle (intermezzo): Orchestra. - 3) Verdi: Il Trovatore, Tacca la notte placida; sopr. R. Morini. -4) De Nardis: Canzone di Primavera: Frontini: Danza Spagnuola; Orchestra. - 5) Ponchielli: La Gioconda, Cielo e mar; ten. N. Solimando. - 6) Verdi: Giovanna d'Arco (sinfonia): Orchestra.

Ore 18; Discorso dell'avv. Alfredo Vittorio Russo, ex Sindaco di Nanoli: Leonardo Bianchi educatore e

sociologo.

19.30 20.30: Eventuali comunicazioni governative. 20,45: Comunicazioni Dopolavoro.

21: CONCERTO DI CANZONI NAPOLETANE DEL M.o EDEME-BO NARDELLA, diretto dall'autore,

Prima parte:

Cricktel-skip (one step); Orehestra, - M'ama?... non m'ama?: sig. Gennaro Cioffi. - Suspiranno: sig.a Amelia De Lutio. — Vocche desiderose; sig. Giacomo Squeglia, - Cuffietta bianeu; sig.a Maria Perreca: -Addò ce mette o musso Margarita; sig, Gennaro Cioffi. - Caruli, Caruli!: sig.a Amelia De Lutio. - 'Na" vota sola: sig. Giacomo Squeglia. -Si sta chitarra...; sig.a Maria Per-

Seconda parte:

Bombonette (fox trot); Orchestra. - Ammore 'e femmena; sig.a Amelia De Intio. - Quanta felicità; sig. Giacomo Squeglia, — Matenata; sig.a Maria Perreca. — Napule 'e aiò!; sig. Gennaro Cioffi. - Magama non vnole!: sig.a Amelia De Lutio. -Mandalinata a' luna: sig. Giacomo Squeglia, - Aria fresca: sig.a Maria Perreca, - Titiaa; sig. Gengaro Cioffi.

Terza parte:

Basta un bacio! (scinuny); Orchestra. - Sai chiagnere tu?: sig. Maria Perreca. - Vapule!: sig.a Amelia De Lutio. - Nun è primmavera pe tte?; sig. Genuaro Cioffi. - Tu si n'ata: -ig. Gennaro Squeglia. -Quanno o destino vol...: sigla Maria Perreea. — Surdate; sig. Gennaro Cioffi. - Nun sierve 'o Rre!..: sig. Amelia De Lutio. Ore 21,30: Segnale orario.

22: Notizie sportive.

22,55: 11 Calendario.

ROMA (x R 0) - m. 449 - Kw. 3

10,30 11: Musica religiosa vocale e strumentale.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

17-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19,30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20 20.30: Comunicazioni del Dopolavoro,

20,30-20,15: Conversazione radioforestale.

20,45-21; Notizie Stefani, Notizie di Sport.

21: SERATA DI MUSICA ITA-LIANA, Orchestra della U.R.L. diretta dal M.o Riceardo Santarelli,

Parte prima:

1) Catalani: Wally, fantasia: Orchestra.

2) Selezione dell'Opera

« ZANETTO »

di Pietro Mascagni.

Esecutori: Silvia, sopr. Pina Falchero; Zanetto, mezzo sopr. Luisetta Castellazzi.

a) Monologo di Silvia; h) Serenata di Zanetto, e) Duetto Silvia e Zanetto: d) Ripresa della serenata e fi-

3) Pouchielli: Gioconda, Danza delle Ore: Orchestra. 4) Intermezzo:

Poesie dialettali di Filippo Chiappini declamate da Massimo Felici Ri-

## U. R. I. - Sezione Concorsi - Corso Italia, 13 - MILANO

Il sottoscritto, udite le canzoni:

- Ma che ciò?

Catari, Catari, Catari,

Carrittieri.

Madrigale,

Settembre d'oro,

Sul lago,

- Il mattino sul Lago Maggiore,

Canzoni abruzzesi: n. 1, 2, 3, 4, 5.

ritiene meritevole del premio di lire cinquecento quella intitolata

Firma; .....

Indirizzo -

I giudizi degli ascoltatori devono venir comunicati esclusivamente con questo tagliando

5) Selezione dell'Opera

« 1 COMPAGNACCI »

del M.o Primo Riccitelli.

Esecutori: Bernardo, haritono Aurelio Sabbi: Naferi Cecconé, tenore Sandro F. Lori; Anna Maria, sopr. Gualda Caputo: Baldo, ten. Franco Caselli: Ghiandaia, ten, Salvatori Giovanni: Venanzio, basso Alfredo De Petris: I Comnagnacci: bar. Giuseppe Ferretti, ten. Spartaco Morgia, basso Artnro Pellegrino: I Parenti: basso Gino Avanzini, mezzo sopr. Luisa Castellazzi, sopr. Alha Anzellotti: La Serva, mezzo sour. Luisa Castellazzi: Il Banditore, N.N.

Cori e Orchestra della U.R.I. diretti dal M.o Riccardo Santarelli.

a) Duetto Bernardo e Venanzio: hi Entrata della Serva; c) Entrata di Anna Maria e romanza; d) Madrigale di Noferi Ceceone; e) Entrata dei Compagnaeci; fi Duetto Auna Maria e Baldo; g) Scena della scammessa, coro e finale.

Dre 22: Segnale orario. 22.55: Ultime notizie.

Gli abbonati sono pregati di indicare sempre il numero del loro abbonamento, nel easo di cambi di indirizzi o di qualsiasi altra richiesta.

## Lunedi

**2** Maggio

MILANO (1 MI) - m. 322,6 - Kw. 1,5

12.15: Trasmissione di notizie.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.15: Segnale d'anertura.

16.1517.45: Jazz band diretto dal M.o Stefano Ferruzzi. (Alle 16,45 si daranno: Borse, Mercati e Cambi). 17.20-17.45: Cantuccio dei Bam-

bini. 17.45-18: Commicazioni agricole per cura della Fed. Ital. Consorzi

Agrari. — Notizie. 19,20-20,30: Eventuali Comunicazioni governative.

20: Segnale di apertura.

20-20.30: Lezione di inglese (prof. M. Hazon).

20,30-20,45: Commicazioni governative: I dieci minuti del Dopola-

20.45: Segnale orario.

C. A. Blanche:

MILANO ANTICA

21: CONCERTO

con la ripetizione del 2.0 Gruppo di Canzoni del Concorso del « Radiorario » e illustrazione teatrale.

1) Banda Presidiaria del Corpo d'Armata di Milano, diretta dal M.o Cay, Achille Lizzi; 2) Quintetto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limenta. Pizzi:Sull'onda d'argento, intermezzo: 3) Amileare Pozzoli: IV e I Canzone Abruzzese; 4) Quintetto della U. R. I. Bettinelli: Strimpellata al tramonto; 5) Amileare Pozzoli; a) Sul lago; b) Catari. Catari.

NOTIZIE STEFANI

7) COMMEDIA.

U Popolo d'Italia di domani con le ultime notizie.

22.45.23: JAZZ BAND DEL RI-STORANTE TOFFOLONI diretto dal M.o V. Mascheroni.

NAPOLI (x NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

14: Borsa e notizie Stefani.

17: Comunicazioni e notizie.

17.5: Novelle, aneddoti, spnnti di

17.10: Concerto di musica varia diretto dal M. Enrico Martucci.

Prima Parte:

1) Mereogliano: l'enezia, marcia; Pichert: Quando nasce l'amore, valzer, Orchestra - Denza: L'ieni, romanza: Costa: Sei morta nella vita mia, romanza, Soprano Elena Ceola



RADIO APPARECCHI MILANO

#### ING. GIUSEPPE RAMAZZOTTI

(giàł M. Zamburlini & C.º)

MILANO (118)

VIA LAZZARETTO N. 17

# Apparecchi ed Accessori per Radiotelefonia

COMPLETE FORNITURE



e pubblicazioni

GRATIS a richiesta

FILIALI.

ROMA · Via S. Marco, 24 GENOVA · Via Archi, 4 rosso

AGENZIE: NAPOLI - Via Medina, 72 Via V.E. Orlando, 29

FIRENZE - Plazza Strozzi, 5

— 3) Tartarini; Minuetto; Bertelli; Eco d'amore, intermezzo; Negri; Serenata grottesca, Orchestra — 4) Donizetti; Don 'Pasquale, So anch'io la virtù magica, soprano E. Feola.

Seconda Parte:

1) Lehar: La vedova allegra, potpourri, Orchestra — 2) Arditi: Il bacio, valzer brillante, Soprano E. Feola — 3) Sassano: Serenata di maschere; Mignone: La Repubblica dell'Amore, Orchestra.

Terza Parte:

Canzonette Napoletane.

19,30-20,30: Eventuali comunicazioni governative.

20,45: Comunicazioni Dopolavoro, 21: Selezione dell'operetta:

a MISS AMERICA a

del M.o Evemero Nardella,

21,30: Segnale orario.

22,55: 11 Calendario.

23: Segnale chiusura.

#### ROMA (1 R 0) - m. 449 - Kw. 3

12.30-13.30: Eventuali comunicazioni governative.

13,30-11,30: Orchestrina dell'Albergo Quirinale.

14: Notizie Stefani — Chiusura della Borsa.

16,30-17.15: Cambi — Giornale radiofonico del Fancinllo — Notizie Stefani.

17,15-19: Trasmissione dalla R. Accademia Filarmonica Romana Concerto: — Soprano M. Chiostri — Pianisti Di Laura e Morozzo Della Rocca.

Continental



# insuperabile!

E. LEVI & C. - Milano (103)

Via Monte Napoleone, 23

Telefono 71-980

19,30-20.20; Eventuali comunicazioni governative.

20 20-20.30: Commicazioni del Dopolayoro,

20,30-20.15: Comunicazioni agricole,

20,45-21: Notizie Stefani — Cambi — Boll, Meteorologico.

#### 21: GRANDE CONCERTO STRUMENTALE

Orchestra della U. R. I. diretta dal M.o Riccardo Santarelli.

1) Reyer: Sigurd, ouverture (orchestra); 2) Weber: Pezzo da concerto in fa min., op. 79 per pianoforte con accompagnamento d'orchestra, a) Larghetto affettuoso e Allegro appassionato; b) Tempo di marcia; c) Con meto e Presto gioioso (pianista Manlio Ceccraelli; 3)

#### « RIVISTE DELLE RIVISTE »

 Achron: Impressione; 5) Bazzini: Ronde des lutius (violinista Prof. Pasquale Samino): 6) Mascagni: Guardando la Santa Teresa del Bernini;
 Mantica: Scherzo in do maggiore (masi moto perpetuo) orchestra;
 Conferenza del ciclo;

« CURIOSITA' STORICHE »

teunto dal Prof. F. Tambroni: 9) Paganini: Concerto in re maggiore, per violino con accompagnamento d'orchestra (violinista Prof. Pasquale Samino). — 10) Wagner: Tristano e Isotta, Preludio e Morte d'Isotta (orchestra).

22: Segnale orario.

22.55; Ultime notizie.

# Martedì 3 Maggio

MILANO (1 MI) = m, 322,6 - Kw. 1,5

12-15: Trasmissione di notizie.

13-14: Eventuali comunicazioni govrenative.

16,15: Segnale di apertura.

16,15-17.20: Trasmissione dal Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi, intramezzate da artisti di Varietà accompagnati dal maestro Stocchetti. (Alle 16,45 si daranno: Borse, Mercati e Cambi).

17,20-17,15: Cantnecio dei Bamhini.

17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari. — Notizie.

19-19.40: Eventuali comunicazioni governative.

20: Segnale di apertura.

20-20,30: Lezione di tedesco (prof. G. Rebajoli),

20.30: Comunicazioni Governative: I dicci minuti del Dopolavoro. 20.45: Seguale e orario e

TRASMISSIONE DI UN'OPERET-TA DAL TEATRO LIRICO.

Durante gli intervalli si leggeranno le

#### « NOTIZIE STEFANI »

Il Popolo d'Italia di domani con le ultime notizie.

#### NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

14: Borsa e notizie Stefani.

Comunicazioni e notizie.
 Monumenti napoletani.

17,10: Musica varia.
19.30-20,30: Eventuali communicazioni governative.

20,45: Comunicazioni Dopolavoro, 21: Selezione dell'Opera:

#### « LA FAVORITA »

del M.o Gaetano Donizetti.

Escentori: Leonora: Mezzo soprano, Ada Testa: Fernando: Tenore, Roberto Rotondo: Alfonso: Baritono, Luigi Siravo: Baldassarre: Basso, Federico Toledo: Gaspare: Tenore, Armando Burri.

Artisti e orchestra della U.R.I. direttore di orchestra Maestro Enrico

Martneei.

21,30: Segnale orario. 22,55: Il Calendario.

23: Segnale orario.

## \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## L'ABBONAMENTO

al

# **RADIORARIO**

per coloro che sono in regola

con l'abbonamento alle

Radio Audizioni circolari

e a:

di

L. 30.30

Inviare vaglia col numero di licenza a:

Amministrazione RadiOrario
Corso Italia, 13 - MILANO

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

#### ROMA (1 R O) - m. 449 - Kw. 3

12.30-13.30: Eventuali comunicazioni governative.

13,30-14,30: Orchestra dell'Albergo Quirinale.

14: Notizie Stefani - Chiusura della Borsa.

16.30-17.15: Cambi — Giornale radiofonico del Fancinllo - Notizio

17.15-18.20: Jazz band dell'Albergo Plaza.

18 20-18 30: Commicazioni agricole.

19,30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20-20,30: Comunicazioni Dopolavoro,

20,30-20,45: Notizie Stefani Cambi - Boll, Meteorologico,

20.45: CONCERTO DI MUSICA LEGGERA.

Orchestra della U. R. L.

Parte Prima:

1) Offenbach: La Figlia del Tagiburo maggiore, selezione (orchestra); 2) Lama: Comme si tu! 3) Bonavolontà: Carolina (soprano Nella Napolitano: 4: Guglielmetti: Ciondolo d'oro: 5) Palatta: Sotto Fombra del-Combrello (tenore Giovanni Albertini): 6) Amadei: Casetta rossa, tango; 7) Fiorini: Knimakan, fox trot, (orchestra); 8) Lehar: Finalmente soli, duetto dello Sport; 9) Costa: Il Re di Chez mariai, Verso un cielo più screno, duetto (Elisa e Luigi Giorgi):

« MONOLOGO UMORISTICO » detto da Arturo Durantini.

Parte Seconda:

11) Mac Gin: L'usignuolo felice, fox trot: 12) Negri: Basta, tesoro ario, Charleston fox: 13) Dontai: La fuga di Bebé, one step (orchestra); 14) De Luca: Notte di sogni: 15) Molinari: Maestrina (soprano Nella Napolitano); 16) Stolz; Oh, biarbolo! 17: Montanaro: Commedianti (tenore Giovanni Albertinii: 18) Costa: L'Histoire d'un Pierrot, fantasia (orchestra); 19) Ranzato: Il Paese dei Campanelli, duetto; 20) Weinberger: La Signorina del Cinematografo, duetto (Elisa e Luigi Giorgi); 21) Derksen: Tango d'amore: 22) Loeser: Trou-la-la, Charleston step (or-

22: Segnale orario. 22.55: Ultime notizie.

Familtori artistici delle Stazioni Trasmittenti della U.R.I.: i Sindacati aderenti alla Corporazione Nazionale del Teatro. Organo della Ditta Cav. Pacifico Inzoli di Crema.

## S. A. Brevetti A. PEREGO Via Salaino, 10 - MILANO - Telefono 86-767

NUOVA SERIE MATERIALE RADIOTELEFONICO

# Trasformatori a frequenza intermedia

per circuiti Supereterodina e derivati (ultradina, tropadina, ecc.) esattamente tarati

Tipi per montaggio norma e e neutralizzato

# 

di GIOVANNI STOCKER

Via L. Muratori, 2 - Arco Vecchio di P. Romana MILANO (22)

Telefono 50409

Officina Riparazione Auto Noleggi vetture di lusso per grandi escursioni interno ed estero. Sponsali e Battesimi

Servizi speciali per comitive

Rifornimenti — Servizi Notturni Compra - Vendita Guardarsi dalle imitazioni



CHIEDETE SOLO APPARECCHI « UNIVERSALE»

RADDRIZZATORI per carica accumulato-

RADDRIZZATORI per caricare batterie anodiche di accumuletori, carie, fine a 130 Volts - 0, 2 Amp.

ALIMENTATORI di placca per apparecchi delle batterie anodiche.

Speciale combinazione per Raddrizzatori per Elettro-Chimica

REPARTO SPECIALE RIPARAZIONI APPARECCHI. RADIO:

Industria "UNIVERSALE, VIA BENEDETTO MARCELLO, 91

#### DI LINGUE ESTERE LEZIONI

TRASMESSE DA 1 M I

## Corso di lingua francese

tenuto dal

Prof. Ramond Brout TREDICESIMA LEZIONE

Mercoledi, 27 Aprile,

Lecture et traduction.

Vos fils ont-ils de la bière? Ils en ont. piais elle n'est pas bonne. -Donnez-moi du vin et de l'eau, s'il vous plait, le n'ai ni vin ni ean; mais j'ai d'excellente bière et de bon thé: en voulez-vous? - Je préfère le thé à la bière; donnez m'en un pen. -Nons avons mangé du pain, de bon pain, beaucoup de pain; mais nous n'avons pas mangé de viande. La servante a acheté ilu sucre, du café et de manyais the. -- Tontes les rues des villes anciennes sont étroites. -Tous les palais de Florence sont grands et beaux - La langue italienne est très difficile: la langue française n'est pas facile non plus. -Le corps de l'honnne est mortel, mais son âme est immortelle.

Mots et espressions.

bear (bel), belle nonvean (nonvel) - nonvelle fou (fol) - folle vieux (vieil) - vieille mon (mol) - molle Le matin . Le soir blane . blanche doux - douce sec - séche faux - fausse donné · Le poisson Le ble . Le lait Le potage . Le bonillon. Excercice à traduire par écrit.

Che cosa avete dato al figlio di questo operaio? Gli (lui) ho dato del pane, ara non gli ho dato deaaro. L'America produce (produit) caffe, zucchero, cotone e tabacco; l'Italia produce vini squisiti ed eccellente grano. - La mattina bevo (bois) un po' di latte; a mezzogiorno (midi) mangio (mange) minestra, buoaa carne e un po' di frutta coa molto pane ma senza vino. - Avete dei buoni amici; ma vostra sorella ha delle cattive amiche. - Questa donna è bella: ma ambiziosa e superstiziosa. Mio amico è infelicissimo, ha perduta la sua buona e cara madre. Siamo attivissimi; non siamo mai pi-

gri (paresseux); anche le nostre sorelle sono attivissime, noa sono atai pigre. — L'Italia è na bel paese; anche la Francia è bella. - Ho comperato una dozzina di camicie (chemises) bianche pei figli del giardiniere. - Abbiomo veduto un vecchio signore nel vostro giardino. - E' (c'est) un vecchio amico della nostra famiglio. - Onanti fratelli avete? Non ne ho che uno. - E quante sorelle? Ne ho due.

#### QUATTORDICESIMA LEZIONE

Sabato, 30 Aprile.

Lecture et explication d'une page di Anatole France.

## Corso di lingua inglese

tenuto dal Prof. Marlo Hazon

OUINDICESIMA LEZIONE.

Lunedi, 25 Aprile.

PLURALE DEI NOMI:

1) Regola generale: aggiungere s. lesson, lessons

2) Regola generale per i suoni sibi-!auti:

> -, x, z. ch, sh. + e + skiss, kisses

3) Regola generale per nomi terminanti per y preceduto da conso-

cons. + v = cons. + ie + 6 lady, ladies

boy, boys 1) Regola speciale.

consonante + o + e + s hero, beroes

5) Regola speciale. f. fe eambia in ves ladro, ladri = thicf, thievesvita, vite = life, lives

6) Plurali irregolari,

nomo, nomini = man, men donna, donne = woman, women bambino, bambini = child. children

bue, buoi == ox, oxen piede, piedi = foot, feet deate, denti = tooth, teeth oca, oche = goose, geese topo, topi = monse, mice

7) Alcuni nomi sono considerati ed usati solo al singolare. affare, affari = business

capelli, capigliatura = hair notizio, notizie = news progresso, i = progressmobili, mobilia = furniture N. B. uu mobile = a piece offorniture.

8) Alcuni nomi sono considerati ed usati solo of plurale. gente = people merce, merci == goods bestiame = cuttle

ringraziamenti = thanks salario .= wages 9) Alcuni nomi hanno la stessa forma

per il singolare e per il plurale. pecora, pecore = sheep dozzina, dozzine = dozen N, B, a dozzine = bv dozens pagano, pagani = heathen

10) Si forma il plurale di un nome composto mettendo il segno del plurale alla parte principale del vocabolo.

speechio, i = looking-glass, looking-glasses

salotto, i = drawing-room, drawing-rooms

figliastro, i step-son, step-songenero, i = son in-law, sons-in-

domestico, i (in livrea) = footman, foot-men

nave (i) da guerra = man.of. war, men of war

passante, i = passer-by, passer-

adulto, i - grown-up, grown-ups miosotide, i := forget-me-not. forget-me-nots

#### VOCABOL1:

costare = to cost, cost, cost dure := to give, gave, given Inmare = to smoke ogunuo == everybody, every one nessuno = nobody, no one tntto, ogni cosa = everything giammai, non mai = never Dettatura del tema di traduzione per

la prossima legione, LETTURA: Lovelace: To Lucasta. on going to the Wars.

#### TEMA DETTATO NELLA TREDI-CESIMA LEZIONE:

1) Ln Signora Brown è s'piacente che tu non stia bene e spera di venire a vederti domani. 2) lo lo ringraziai per le cose gentili che mi ha detto e gli dissi che sarei felicissimo di essergli ntile. 3) Se questo caffè non fosse buono uon lo comprerei. 4). Mentre egli parlava essa scriveva, 51

Egli ci insegna l'inglese e noi lo studiamo. 6) Sentono Loro cià che io divo? Si, sentiamo. 7) Non capisco bene questa lezione perche uan ho sudinto le lezioni scorse. 8(1) haarbini andranno al caucerto perche sono stati huoni. 9) Non ascoltavi quanda egli leggeva riò che avren scritta? 10) Se quel lavoro non gli interessasse, non lo scriverebbe.

Traduzione: 11 Mrs. Brown is sorry (that) you are not well and hopes to come and see you to-morrow. 2: I thanked him for the kind things that he said to me and told him that I skould be very happy to be useful to him. 3) If this coffer were not good I should not liny it. 4) While he was speaking she was weiting, 5) He teaches us English and we study it, 6) Do you hear what I am saving? We do, 7) I do not understand this lesson well because I have not studied the last lessons. 8: The children shall go to the concert because they have been good, 9: Were you not listening when be was reading what he had written? 10: If that work did not interest him. he would not write it.

#### SEDICESIMA LEZIONE

Giovedì, 28 Aprile.

Traduzione del teata dato nella precedente lezione,

PRONOMI INTERROGATIVI, who? rhi? isola per persone) whom? chi? isolo per persone) whose? di chi?, del quale? which? quale?

what? che, che cosa?

n

je.

ű.

αi

95-

on

4).

51

CASI IN CUI NON SI USA L'AU-SULIARE a DO ». 1-Onnudo la argazione è diversa da

« not ».

He never gees to the theatre

He knows nobody here

Nothing interests ber 2) Con i verbi difettivi.

lle must (dere) not go I will not listen to you

3) Quando i! pranome interrogativo

è soggetto in naa frase positiva, Who taught you English?

Who knows him? What interests you?

Si userà iavece in frasi came le sequenti:

Who does not hope

Who does not hope? What does she not buy?

N. B. Chi studia si ricorderà che si usa l'ausiliare do-did solo nel presente e nel passato, quàadi non si userà con un altro ausiliare, sia che esso iadichi o tempo o modo.

#### VOCABOLL:

dottorr = doctor
ingegnere = engineer
aurocato = lawyer
industriale = manufacturer
aillitare, soldato = soldier
rugioaiere = accountant
esposizione = exhibition
fora = fair
fiern rampionaria = industrial

fair, sample faic rampione = sample ombrello = nodrella bastone = stick parasole = parasol

I.ETTURA: Samuel Taylor Coleridge: The Happy Husband.

## Corso di lingua tedesca

tenuto dal Prof. Gino Rebajoli

QUINDICESIMA LEZIONE

Martedi, 26 Aprile.

- Gedank-e': '(an') derken: efr. danken.
- 2. meinen, aug: Ansicht<sup>†</sup>; sehen 3. Zweifel, shaft, (über<sup>\*</sup>) zweifeln
- 1. boff-en, Hoffn-ung; Glanh-e1, en
- 5. Furcht, sam, en; Augst, Tich 6. Argwohn, Tisch: Verdacht, ig
- 7. Gier(-de), -ig; Nengier(-de), -ig
- 8, Frag-c. en: Antwort, -en: Streit'
  9, Vor-satz': -baben', -schlag'
- be-ja-he-en, be-hanpten, be-stätigen
- 11. ver-nein-en. be-streiten.
- 12. Bitt-e. (nm..) en: (er)forder-en.
  -ung
- 13. (cin)lad-en, -ung; (ver)weiger-n, -ung
- iiberzéug-en. -nug: iiberréd-en, -nug
- 15. gewiss, -heit; sieher, -heit
- leicht, igkeit; sebwer : seliwierig,
   keit
- 17. (er)lern-en, Stud-imm<sup>3</sup>, ieren: lernen
- 18. Schule, 'er. 'erin pl. 'erinnen 19. Lehre, er. erin, Unterricht'
- 20. Bildung, gebiklet; gelehr.t. -sam-
- keit 21. erzieh en, er, erin, ung, erzogen
- 22. weis-e, & : -er', -heit. efr. weiss
- 23. wiss-en, -en\*. Wissenschaft, -er
- 24. unwissen-d, -heit, der Ignorant 25. aufmerksam, keit; zerstreut, -heit
- 26. Zweck, bezwecken: Ziel'. erzie-
- 27. Ausdruck', -en; Zeichen', zeigen
- 28. bezeichnen; bedeut-en; erklären

29. les-en. -er, -ung, Lektüre, Lektion

30. schreib-en, -er, -ung. Schrift

31. Irrtum, Fehler, falsch : verfehlt 32. richtig, genan, bestimmt

33. vergessen, wiederholen, wiehtig.

Inoltre: Antodidakt, Kultur, Interesse', Jext. Kapitel', Døkt-or oren, Proféssor oren.

#### SEDICESIMA LEZIONE

Venerdi, 29 Aprile.

LETTURA (III). Regelmässig sind im Präsens und Imperfekt des Indikativs und im Partizip die Verben: a haben, meinen, glauben, hoffen, fürchten, lehren, lernen », z. B.: habe ha-st ha-t, hab-en-t-en; hatteest «c. «en-et-en; ge-hab-t (: aunto) meine-st-t-en-t-en; meint-e-est «c. «en-et-en; ge meinet-t; creduto: opinatot.

Auch die sogenammen t; cosidetti) starken Verben, die in der L und 3. Person des Imperfekts keine Eudung und im Partizip die Endung sen haben, sind als starke Verben regel

mässig, z. B.: lesse lie-[s]t t. lessen st sen: las sest las, sen set sen: geslessen:

schreib -e -st -t, -en -t -en; schrieb -st schrieb -en -et -en; ge-schrieb-en.

Unregelmässig sind die Verben: « sein, wissen, können», im Imperfekt auch « denken, kennen»;

Bin bist ist, sind seid sind: war -st war, -cn -t en: ge-wes-en:

weiss - | s | t weiss, wiss-en -t -en; wasste -est -e, -en -et -en; ge-wasst.

Kann -st kann, könn-en -t -en; Konnt-e -est e-- en -et -en; ge-konn-t;

denk-e -st -t, -en -t -en; dacht-e est-e, -en -et -en; ge-dach-t;

Kenn-e -st -t, -en -t -en: kannt-e -est -e, -en -et -en: gekann-t.

Der Meusch denkt und kann seine Gedauken darch Worte ausdrücken. Wenn er von der Wahrheit seines Gedankens üherzeuzt ist, wenn er alse dieser Warhrheit sicher ist, und [wenn] seine Worte diese Ueberzeugung ausdrücken. (so) ist diese Wahrheit, die er behamptet, ein Teil seines Glaubens; aber, wenn er bei der Behauptung oder Verneinung dieser Wahrheit weder Gewissheit noch Sicherheit hat, (so) ist dieser Gedanke eine Meinung, eine Ausieht.

Anch der Zweifel ist eine Ansicht und (er) heiset auch Verdacht, Hoffnung, Furcht je nachdem einer etwas argwöhnt, etwas hofft oder befürch-

(La proprietà letteraria delle Lezioni è riservata ai singoli professori).

# La radio alla Fiera di Milano SOCIETA' RADIO ITALIA

Anonima per Azioni
ROMA - Ufficio e Negozio: Via Frattina, 82

MILANO - Ufficio: Via Spartaco, 10 - Negozio: Via Manzoni, 6 — NAPOLI - Ufficio: Via Chiaia, 229

Fiera di Milano, Padiglione Apparecchi Scientifici, Stand N. 928

' Un'estrema signorilità caratterizza lo stand di questa vecchia e conocintissima Ditta.

Signorilità sia dal lato estetico vero e proprio per la impeccabile presentazione dei vari tipi di apparecchi esposti, sia dal lato tecnico per la assoluta perfezione dei circuiti e dei montaggi.

Un esame, anche sommario, di qualsiasi tipo di apparecchio costruito dalla Radio Italia, genera immediatamente un senso di spontanea fiducia che è la miglior garanzia di perfetto fonzionamento.

Le caratteristiche principali di tutti gli apparecchi presentati, sono:

 a) M.c-sima semplificazione delle regolazioni dell'apparecchio pur mantenendone il rendimento al massimo vadore possibile.

b) Estrema elasticità di finnzionamento in modo da assicurarlo anche in condizioni di tempo e luogo molto critiche.

c) Estetica irreprensibile.

Al posto d'onore di questo interessantissimo «stand» abbiamo potuto amudrare il unovissimo ricevitore «Superrodiola» tipo «SFER 20» per ricezione su telaio.

Questo apparecchio che può dirsi senza estazione un vero gioiello in fatto di perfezione radiotecnica, è costruito in base ad uno dei più moderni ed efficienti circuiti a cambia-

Solution of the second of the

Superradiola S.R.S. 4

mento di frequenza (supereterodina). Esso consta di 7 valvole, una delle quali (eterodina) a doppia griglia e per le sue speciali caratteristiche,



Superradiola SFER 20

possiede una sensibilità superiore ad un normale supereterodina ad otto valvole.

Il montaggio è esegnito secondo i più recenti perfezionamenti delle costruzioni radioelettriche,

Esso possiede, tra l'altro, i due condensatori di sintonia (sintonia telaio e sintonia eterodina) montati con manopole tangenziali a profilo, che permettono di raggiungere con un'estrema comodità e semplicità d'uso, un accordo precisissimo. La ricerca delle stazioni avviene mediante un unico e comando che aziona contemporaneamente le dette manopole tangenziali.

La recezione di nua determinata stazione corrisponde sempre alla stesbesa regolazione, il che permette di rintracciarla ed identificarla immediatamente con estrenta facilità.

il campo d'onde ahhraeciato dallo « FER 20 », va da 250 a 3000 m.

L'apparecchio « SFER 20 » è chiuso iu un elegante cofano, di mogano verniciato, di stile sobrio e che si armonizza con qualsiusi mobile. La parte anteriore del cofano si chiude con uno sportello a due hattenti.

Mediante l'uso appropriato di diversi tipi di valvole a seconda delle laro funzioni nell'apparecchio, è possibile ottenere delle ricezioni stupende come intensità e purezza di snono, impiegando un piccolo telaio.

Il tipo « SFER 20 » e perciò indicatissimo per tutti coloro che, o perche troppo occupati, o perche non intendono perdere del tempo per imparare a manovrare il loro ricevitore, crigono un apparecchio di manovra facile e rapida e che non richieda nè esperienza, ne riflessione.

In mione a questo appareceliio, la Radio Italia presenta uno speciale tipo di telaio portante due avvolgimenti disposti ad angolo retto fradi loro; uno per le onde corte (sino a 600 m.) e l'altro per le onde lunghe (sino a 3000 m.). Questi due avvolgimenti si possono inserire od escludere rapidamente mediante un commutatore adatto.

Con questo telaio è possibile ottenere il massimo rendimento dallo « SFER 20 ».

Altrettanto perfetto come costruzione, se non altrettanto potente a causa del minor numero di valvole (quattro) è il tipo S.R.S. 4.

E questo il ricevitore più sensibile, più selettivo e più pratico che si conosca attualmente fra i circuiti a quattro valvole.

Esso consta, in ultima analisi, in una classica risonanza (IAF+Det+ 2B.F.) nel quale si sono però introdotti dei perfezionamenti tali da annullarne tutti i noti difetti pur con-



Apparecchio SFER 4

RADIORARIO

servando integralmente tutti gli indisentibili vantaggi.

Nei classici circuiti a risonanza (ti-10 C 119) a cansa della capacità interna della valvola, i circuiti sintonizzati ili griglia e placca posseggono un inevitabile accordiamento che rende instabile il ricevitore con una forte tendenza ad innescare oscilla-



Altoparlante Sferavox

zioni proprie; a ciò generalmente si rimediava introducendo un potenzio.

Ma permaneva però sempre un altro grave difetto:

L'accordo del circuito di placca va. riava continuamente in dipendenza dell'accordo del circuito di griglia; la reazione era difficilmente controllabile e variava secondo gli accordi dei circuiti di griglia e placca.

Una taratura precisa dell'apparecchio era perciò impossibile ad ottenersi.

Nel ricevitore S.R.S. 4 si è riusciti a neutralizzare con un originale metodo di compensazione, gli effetti della capacità griglia-placca, rendendo così completamente indipendente il circuito di placca da quello di griglia.

L'azione selettiva dei due circuiti si può eosì sovrapporre scuza consare accoppiamenti dannosi. Le regolazioni del circuito griglia possono «sere stabilite una volta per tutte e non dipendono più da quelle del circnito placea; le oscillazioni nell'aereo non si possono più produrre, La manovra della ricerca di una stazione diviene così di una estrema semplicità, ed è ancor più facilitata dal fatto che le varie lunghezze d'onda sono esattamente proporzionali alla graduazione dei quadrati dei condensatori (variazione quadratica).

Esso possiede una selettività e sensibilità superiori ad un normale « neutrodina » a quattro valvole.

Il Superradiola S. R. S. 4 è presentato racchiuso in un mobiletto che si apre dalla parte enperiore a guisa di coperchio e porta sul pannello anteriore, i bottoni di comando e gli organi di regolazione necessari.

Questo pannello è costituito da una lamiera in alluminio portante le diriture esplicative per la regolazione. Questa lamiera serve anche a proteggere i circuiti interni dall'influenza eapacitativa delle mani dell'opera-

Il Superradiola S. R. S. 4 permette l'ascolto delle lunghezze d'onda comprese fra 150 c 3000 m.

Data la sua grande sensibilità esso può funzionare egregiamente in altoparlante, anche con piecola antenna interna.

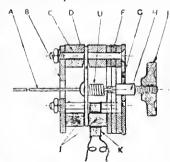
Il tipo S. R. S. 4 non ha però sostituito completameote il classico quattro valvole a risonanza; la Radio-Italia lo ha con-ervato per fornire ai radioantatori che non esigono un'acuti-sima selettività nè una taratura costante, un apparecchio potentr, sensibile e dotato di nna buona qualità di riproduzione a prezzo relativamente modesto.

E' questo lo « SFER 4 »,

Esso permette la ricezione in Altoparlante delle principali stazioni Europee.

Le manovre di regolazione di questo appareceltio sono state seorplificate in modo che esse sono ottennte con molta facilità.

Nella sua parte antiriore lia un



Meccanismo motore Sferavox

solo pannello che sopporta tutti gli organi di regolazione.

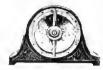
Le valvole c le bobine movibili sono disposte nell'interno della ebanisteria ed aceessibili dalla parte superiore della stessa che serve di coperchio.

Sei bobine sono sufficienti per co-

prire tutta la gamma di lunghezza d'onda comprese fra i 200 ed i 4000

Oltre ai suaccennati tini di appareechi, la Radio-Italia espone l'ormai popolarissimo «Sferavox», che è effettivamente uno dei migliori altoparlanti esistenti oggi in commer-

Il meceanismo elettro-meceanico dello «Sferavox » è formato ila un gruppo di elettro-calamite permanenti circolari presentanti dei poli di nome contrario alla estremità di un diametro. Il polo sud porta una calotta C, il polo nord porta due espan-



Sferavox-Pendulette

ce laminato; e sopra una di csse è sioni polari J (v. figura) in ferro dolavvolta la bobina K percorsa dalla corrente musicale; il flusso di questa bobina non inbuisce che sulle espansioni polari e sul traferro; esso non penetra nell'elettro-calamita permanente, esso perciò non influenza affatto la sua calamitazione e si può senza inconvenienti, contrariamente a quanto succede negli altri tipi di altoparlanti, invertire la polarità sui serrafili R dello « Sferravox ».

Tra le espansioni polari si trova in equilibrio instabile la laorinetta D attirata da una e respinta dall'altra; la sensibilità è in tal modo raddop-

La laminetta D fa vibrare a mezzo di un'asticciola A regolabile la membrana diffonditrice; questa è richiamata a mezzo di una molla U la cui tensione può essere regolata a meszo del bottone filettato I. Questa regolazione ha per effetto di allontanare o di avvicinare la lamella ad mna delle espansioni polari e per conseguenza di far variare la potenza e la sonorità del diffusore.

Il complesso ora descritto è montato sopra di un cerebio di metallo sopportato da un piedistallo; tutte le parti metalliche sono nichellate. Il eerchio serve di supporto alla membrana elastica fatta di eartone impregnato in un bagno speciale nuovo, detto « Bagno argenta » ehe lo rende insensibile all'umidità; il minimo spessore di questo intonaco sopprime i suoni nasali, e la frequenza propria della membrana è stata calcolata in modo che non possa interferire coi suoni riprodotti.

Sia a cansa del principio su cui è basato, sia a cansa delle particolarità della sua costruzione, lo « Sferavox « è uno dei poedi diffusori che unisca queste qualità fino ad oggi contraddittorie: sensibilità, potenza e fedeltà di riproduzione. Senza alenna differenza, esso amplifica con un timbro piacevole e con una purezza considerevolo la parola e le andizioni questeali.

Quest'anno, inoltre, la Radio-Italia una nuovissima edizione dello «Sferavay »: il Pendulette. Lo « Sferavox-Pendulette » differisee dallo « Sferavox » normule pel fatto di possedere due membrane coniche coi vertici quasi a contatto.

Il meccanismo elettro-meccanico, in tinto identico a quello ora descritto, e disposto su una delle facce ed è collegato a mezzo di un'asticcinola comme ai due con'vibranti.

Questi sono costituiti anziché di carta, da una speciale composizione simile alla celluloide con riflessi madreperlacci.

Lo « Sferavox Pendulette » è un

altoparlante di lasso, espressamente creato per l'adornamento dei più eleganti ambienti.

La sua ebanisteria lussnosa, la patina dei suoi pezzi metallici unitamente alle sue dimensioni molto ridotte (altezza 28 cm. - larghezza 24cm. - profondità 11 cm.) lo rendono un accessorio che figura otolto fra i migliori a biblelots a artistici.

L'apparecchio possiede tutte le qualità dello «Sferavox» normale: l'edeltà. Sensibilità, Purezza,

Radio

11

# SOCIETA' ANONIMA BRUNET

MILANO - Via Moscova, 7

Fiera di Milano, Padiglione Apparecchi Scientiflei N. 931-933

Grosso problema, sempre sul tappeto, quello dell'altoparlante perfetto!

Il radioamatore moderno ed in ispecial modo il radioamatore italiano, buongustaio di musica per eccellenza, non si adatta più alla ricezione deformata e nasale che per un certò, e fortunatamente breve, periodo la caratterizzato le andizioni radiofoniche.

Attualmente, la preoccupazione maggiore è rivolta ad ottenere anzitutto la massima purezza possibile e la fedele riproduzione dei suoni prodotti ilinanzi al microfono trasmettente.

E mentre nella co-truzione degli apparecebi ricevonti e particolarmente negli amplificatori a bassa frequenza e relative valvole, si sono già da tempo realizzati notevoli progressi, tali da cenderli pressochè perfetti, la tecnica costruttiva degli altoparlanti rimaneva sino poco tempo fa quasi immutata.

Conscia di questa rigida esigenza, la Soc. An. Brunet, ha preferito presentare nei snoi sontuosi stand, unicamente il sno nuovo tipo di altoparlante a diffinsore «Phonos» che costitui-ce in realtà una delle più gradite novità dell'attuale Fiera.

Il problema di riprodurre il suono nella forma precisa con cui è stato I rodotto ha rappresentato sempre una gran difficoltà, in quanto che l'apparecchio riproduttore è necessariamente differente dall'apparecchio di eurissione.

Le trombe e tutti i dispositivi immaginati fino ad ora, o non ingrandiscono sufficettemente il suono, o ne alterano la purezza di timbro, e ciò perchè vi agginngono delle onde riflesse che si producono nel materiale stesso dello strumento, che avendo qualità totalmente differenti concorrono a produrre lo speciale snono

diffusore « Phonos » che consiste esscuzialmente di non larga membrana, di nua speciale sostanza, la « ecllanese », a pareti enve, tesa, sospe-



fonografico tanto sgradevole all'orec-

Od ovviare gli inconvenienti di cui sopra è stato creato l'altoparlante a sa e collegata ad un meccanismo elettromeccanico azionato dalle correnti a frequenza acustica proveniente da un adatto amplificatore. La costruzione di molti degli altoparlanti attualmente in commercio è tale che alcune cause di deformazione dei suoni riprodotti, sono assolutamente inevitabili:

Differenza fra le attrazioni e repulsioni dell'ancoretta (o famina) vibrante del meccanismo motore elettroacustico: eccessivo valore della orrente richiesta per ottenere una patenza sufficiente, il che fa lavorare la valvola d'uscita dell'amplificatore un condizioni tali da non garantire pui m'uniforme amplificazione dei comi: membrana diffonditrice eccesnamente sviluppata o di momento d'inerzia tale da entrare in risonanza per certe determinate frequenze con conseguente deformazione dei suoni riprodotti.

Nell'altoparlante Phonos, intre queste cause di difetti sono state accuratamente e singolarmente eliminate sino al pinto da poter affermare con piena sienrezza, ch'esso rappresenta oggidi quanto di meglio si possa esigere in merito.

Esso è atto a riprodurre indistintamente e colla medesima « dosatura » tutte le frequenze comprese fra 100 e 5000 periodi: con ciò, il smono riprodotto acquista una particolare chiarezza e morbidezza di tono che pone l'altoparlante Phonos in una posizione privilegiata.

Esso sarà perciò il preferito da tutti gli amatori di buona musica, e dato il suo prezzo relativamente modesto non mancherà di essere accolto con entusiasmo da tutti i radioamatori.

La Soc. An. Brunet costruisce il Diffusore Phonos in due modelli.

Il t'po normale con piede metallico di supporto, ed il tipo di lusso completamente racchinso in un elegantissimo mobiletto di mogano intarsiato. Self.

# SOCIETA' RADIO VITTORIA di Ingg. Pittari e Conti

TORINO - Corso Grugliasco, 14

Fiera di Milano, Padiglione Apparecchi Scientifici, Stand N. 938

L'elegantissimo stand di questa Ditta Torinese costituisce una delle maggiori attrattive pei visitatori del l'adiglione Radio dell'attnale Fiera. Ogni presentazione è superflua inquantoché questa giovane Ditta di co-



Apparecchio RV 3

struzioni radioclettriche ha saputo in breve volger di tempo, farsi conoseere ed imporsi all'attenzione dei radiocultori italiani ed esteri.

E non va dimenticato che è la Radio-l'ittoria che, col suo ricevitore R. V. 3 a tre valvole, seppe conquistare all'industria nazionale un
ambito primato battendo nettamente
tutti i ricevitori italiani ed esteri, dotati di nn maggior numero di valvole, al Concorso Radiotecnico Internazionale svoltosi lo scorso anno alla
Fiera di Padova, il primo e, fino ad
oggi. l'unico concorso del genere
svoltosi in Italia.

Ma passiamo ad esaminare la produzione interessantissima che la Radio Vittoria ha esposto.

Ecco il modello R. V. 3. il quale

non è che l'ultima e più perfezionata espressione del snaccennato ricevitore classificato Primo assoluto e premiato di Medaglia d'Oro al 1º Concorso Radiotecnico Internazionale di Padova.

Esso consta essenzialmente di una valvola rivelatrice a reazione, seguita da due valvole amplificatrici a bassa frequenza accoppiate mediante tra sformatori.

L'apparecchio radioricevente R. V. 3 si presenta elegantemente sotto forma di un artistico mobiletto. Le sue dimensioni ridottissime e la facilità di manovra lo rendono veramente pratico, mentre i suoi rari pregi di sensibilità e di selettività accoppiate ad una straordinaria chiarezza ed a una meravigliosa potenza di ricezione, ne fanno uno dei migliori apparecchi a limitato numero di valvole, fino ad oggi costruiti. Se inoltre si considera il sno prezzo facilmente accessibile e l'esigno costo di manutenzione, si deve concludere che lo

R.V.3 è indiscutibilmente l'apparecchio ideale ed alla portata di tutti.

In questo apparecchio, come d'altronde in tutti gli altri tipi costruiti dalla Radio Vittoria, le lampade e



Apparerchio RVN 5

tutti gli altri organi sono situati nell'interno del mobiletto, e ciò sia per ragioni estetiche, sia per mettere al riparo dalla polvere e da possibili urti tutte le parti vitali e più delicate, faccudo sì che l'apparecchio pos-



Apparecchio RV8

sa essere trasportato ovunque, senza tema di guasti, All'esterno non si trovano che i bottoni di manovra con le rispettive graduazioni di riferimento.

Vi è anche la possibilità di ricevere con due sole valvole.

Potendosi abbassare sul davauti il pannello frontale, è possibile constatare la perfetta tecnica di lavorazione di tutto il montaggio che è del dutto accessibile in ogni sua parte c



Condens. Variabile

verificare quindi facilmente i vari organi in raso di guasti.

Occorre però notare che l'R. V. 3 pur essendo capace di fornire un'ottima ricezione in altoparlante delle stazioni Europee, non consente l'eliminazione della trasmettente locale.

Accenneremo di sfuggita all'R. V. 2. apparecchio a due valvole che consente la ricezione in altoparlante della stazione locale ed in cuffia delle stazioni Europee (durante le pause della stazione locale) per osservare più minutamente il tipo R. V. N. 5 che pnò definirsi la « Neutrodina Italiana ».

Questo ricevitore costruito su principii movissimi e brevettati dalla Radio Vittoria, segna un importante progresso nel campo radiotecnico internazionale e viene così ad aggiungere un nuovo successo alla tecnica Italiana proprio in quella scienza che dalla genialità italica trasse i natali e nella quale ancor oggi molti s'ostinano a eredere maestri per noi insuperabili i popoli d'oltre confine e d'oltre mare.

L'R. V. N. 5 pur avendo tutti i pregi delle moderne neutrodine (purezza, doleezza, maneanza di oscillazioni e dei relativi sibili sgradevolissini) presenta su di ease i notevoli vantaggi di un'assai maggiore sensibilità, d'una più grande potenza e di una selettività meravigliosa, dovuta ad una sintonia molto più acuta. Perquesto venne giustamente definito l'apparecchio finori classe,

Inoltre è da notarsi la non comu-

ue semplicità dell'R. V. N. 5 il quale attiene la neutralizzazione degli effetti nocivi della capacità interna dei triodi, mediante un lasco accoppiamento elettromagnetico tra i circuiti di placca e griglia: sfruttando questo principio assolntamente movo, l'R. V. N. 5 nentralizza quella sola parte della capacità interna del triodo che è cansa dell'oscillazione, lasciando che la rimanente parte esplichi il suo effetto reattivo col notevole vantaggio di diminnire la resistenza apparente dei circuiti, anmentando così l'amplificazione e l'acutezza della curva di risonanza e consentendo in conseguenza una maggiore seletti-

Il circuito consta di 5 valvole così distribuite: due amplificatrici ad alta frequenza nentralizzate col sistema brevettato suaccennato, una rivelatrice e due amplificatrici a bassa frequenza,

Data la sua grande sensibilità l'R. V. N. 5 si presta ottimamente per ricezioni su breve autenna interna.

Con esso è possibile un'attima audiziane in altuparlante delle stazioni radiodiffonditrici Europee, durante il funzionamento della stazione locale.

Esso è inoltre l'apparecchio di tipo per antenna, che meglio risponde alle attuali critiche esigeuze della radiofonia europea.

Ed ecro infine il meraviglioso e sensibilissimo super-ricevitore tipo R. V. 8.

Riteniamo superfino vautare i pregi di questo muovissimo radioricevitore, che rappresenta l'ultima espressione della perfetta ed insuperabile trenica che è dote indisentibile di tutti i prodotti delle Officine Radio Vittoria.

La grande selettività e la spiceata sensibilità di questo apparecchio permettono di ottenere meravigliosi risultati col più ridotto mezzo di captazione delle onde elettromagnetiche e di ricevere senza alcuna interferenza nelle immediate vicinanze della Stazione locale qualunque lontanissima emissione.

Oltre alla concezione ed alla realizzazione teenica anche l'estetica e la rifinitura vennero curate particolarmente nell'R. V. 8, si da renderlo un apparecchio di gran lusso, di altissimo rendimento, e primo fra i migliori costosissimi prodotti della radiotecnica moderna.

L'elegante moltile in vero mogano finemente intarsiato ed incurvato a vapore, autentico gioiello di ebanisteria, presenta dne facciate: una frontale portante i comandi per le varie manovre, le quali con geniali innovazioni venuero ridotte al minor numero ed alla massima favilità; una posteriore aprihile per l'introduzione delle valvole

Tecnicamente parlando, il circuito è del tipo a supereterodina, ad ottu valvole.

Il cambiamento di frequenza avviene mediante uno speciale accopiamento, hrevettato, della valvola oscillatrice con la prima rivelatrice;



Trasformatore B. F.

seguono poi tre valvole amplificatrici a undia frequenza accoppiate mediante trasformatori a uncleo d'aria col secondario sintonizzato, e singolarmente schermati: la seconda rivelatrice e due hasse frequenze a trasformatori.

Mediante opportune prese a paek è possibile rirevere con 7 oppure con 8 valvole. I collegamenti con le batterie sono stati inoltre ridotti ul mimino essendosi adottata un'unica tensione anndica per tutte le valvole.

Oltre ai tipi di radioricevitori sudescritti, la Radio Vittoria espone aleuni accessori di propria costruzione, fra i quali vitiamo:

nn ottimo tipo di condensatore variabile, a minima perdita e variazione quadratica con comando demoltiplicato uccliante ingranaggi;

nno speciale tipo di trasformatore a bassa frequenza, completamente illindato e particolarmente studiato per ottenere un'uniforme amplificazione dalla più bassa alla più alta frequenza acustiche (e quindi assenza assoluta di distorsioni).

Questi due splendidi prodotti della Radio Vittoria vengono normalmente usati nella costruzione dei radioriccvitori sopradescritti.

L. R.

Se si vuole che il RadiOrario divenga sempre più bello ed interessante, bisogna che ogni lettore si faccia abbonato, ogni vecchio sibonato rinnovi l'abbonamento e ci procuri un abbonato nuovo. (Le ore soao riferite al meridiano dell'Europa Centrale — Le stazioni sono disposte in ordine alfabetico)

# Domenica 24 Aprile

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

8,25; Segnale orario - 8,30; Metereologia, notizie - 3,50; Questioni commerciali del presente - 9: Le leggi della settimana - 8.15; Festa mattinale con Rilke, con il concorso di Alice Fliegel - 10.55: Ritræ smissione del culto dalla Chiesa dell'Università di Kiel (solo per Kiel) - Il: (per Amb. Breina e Hann.) La grammatica dell'esperanto - 11.30; Ritrasmissione di un concerto all'aperto - 12.30; Dott. Radio. l'ingegnere - 12,55: Segnale orario di Nauen - 1,5-1,50; Concerti domenicali -2,30: Scacelei - 3: Poeti della Germania settentrionale nella canzone dei loro tempi: Hermanii Loens (ciclo di conf.) - 3,30; Il radiognomo - 4.5: Radio vario - 5.5: Le gite svizzere d'un umorista - 5.30-7.30: Ritrasmissione del concerto dal « Café Wallhof » di Amburgo (musiche di Lassen, Lindsay-Theinies, Ochs, Mozart, Gounod, Mendelssolm, Schugann, Brahms, Schreiner, Strauss, Fuck) — 7,30: Conferenza: Heb-bel e Weimar — 7,50: Bollettino sportivo - 7,55: Metereologia - 8: « Boccaccio », operetta di F. von Suppé; la seguito ritrasmissioni di concerti; metereologia, notizie sportive e della stampa - 11,50; Bollettino del ghiaccio.

# BARCELLONA (Radio Barcellona) (EAJI) - m. 344 - Kw. 1,5

(Ora della Cattedrale ogni giordo alle 13, alle 19 e alle 23, se non vi sono emissioni in corso. Eventualmente dopo queste. Giorni festivi alle 13 e alle 19):

111

13: Cærillon, Cattedtale, Il Tempo — 13,15: Bannla, Plaza del Acy o Palazzo delle Belle Arti — 19: Prezzi prodotti agrieoli e bestiante — Le applicazioni domestiche della Radio — 19,18: Quintetto: Fox trot, Quilter e Avillon — Pericon, Palan — Valzer, Fetras — 19,30: Confrenza — 20: Quintetto: One stey, Frunck Varenne — 20,10: Quattro recitazioni — 20,30: Soprano: Canzone di Solveig, Grieg — Aria, Gioconda, Ponchielli — Il mio cuore sospira, Mozart — La Partida, Alvarez — 21: Quintetto: Selezione, La Vecchietta, Caballero — Scene Alsaziane (4 pezzi), Massenet-Mouton — Fantasia, Carmen, Bizet-Eberle — Ouv, Franco Cacciatore, Weber — 21,40-22: Sport.

BASILEA - m. 1100 - Kw. 1,5

20,15-22,15: Ritrasmissione del programma di Berna (vedi sotto Berna).

#### BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

9: Festa matticale - 11,30-12,50: Concerto della a Lunapark Orchester» (musiche di Ertl. Offenbach, Strauss, Bayer, Leeb. Ziehrer, Lehar, Morena) - 1.10; L'ora dei viventi (Introduzione e lettura del poeta A. Braun) - 2.30: La radio del filatelista - 3: Conferenza agricola - 3,30; Fiabe - 4: La nascita della Badiofonia (conf.) 4.306; Trattenimento allegro pomeridiano (cencerto «trumentale e vocale); in seguito consigli per la casa, comunicato dei tratri e dei einematografi - 6,40-7,5-7,30-5.55: Piccole conference diverse - 8,30; Concerto d'una banda di strumenti a fiato (musiche di Goetter, Suppé, Komzak, Zikoff, Keler-Béla, Siede, Sullivau, Teike, A. pitus); In seguito metercologia, receitissime, segnale erorio e notizie sportive -10.30-12.30; Musica da ballo,

#### BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

11-12; Conertto vocale di aric di Mozart (Figuro e Flauto magico). — 13: Segualvorario, meteorologia. — 13-14,30; Concerto romeridiano dell'orchestra Meyer e Zwahlen. — 15,30-17,30; Concerto del Kurssal di Berna. — 19,30: Seguale otatio, meteorologia. — 19,30: Seguale otation del Kurssal di Berna. — 21,22; Richteamissione dal Teatro Communale li Berna: Secondo atto di Tambauser, opera di R. Wagner. — 22,22,15; Recentissime, motivid sportive, meteorologia. — 22,15:22,30; Orchestra del Kursal di Berna.

#### BIRMINGHAM - m. 326,1 - Kw. 1.5

15,30; Orchestra; Onv., Carelia, op. 10. Sihelius — Baritono c orchestra; Largo al factotum (Barbiere), Rossini — Due violini e archi; Concerto in re min, Bach — Baritono: Due Canzoni del Nord — Orchestra; Sinfonia n. 1 in si ben, op. 38, Schumann — Violino: Preludio e Allegro, Pugnani-Kreisler — Rondó, Mozart-Kreisler — Baritono e orchestra: Aria( Erodiade, Massenet — Orchestra: Suife, Musiche acquatiche, Haendel — 17,30-17,45; 19,45; 20,55; 22; 22,15,22,30; V. Londra.

#### BOURNEMOUTH (6BM) = m. 491.8 Kw. 1,5

15,30-17,45; 19,45; 20,55; 22; 22,15-22,30; V. Londra.

Abbonatevi alle Radio Audizioni a

# ABILISSIMO RADIOTECNICO esperto tutti i circuiti, recasi ovunque per coosulenze, riparazioni; trasforma apparecehi per migliorarli, da consigli per utilizzare materiale, ripara qualsiasi apparecehio. Pag mento posticipato a risultati raggiunti.

REIN GIULIO - Milano - Via Lecco, 9

BRATISLAVA - m. 263,2

11.50; Mattinata russa. — 14.30; Raccouti il Infimani, Offenbach. — 17.30; Conferenza. — 17.45; Notizie agricole. — 18; Musica proibita, Castaldo; Canzoni, Schubert; Mazurea. Dvorak; La Tromba di Ceking, Wesler; Canzoni, Schubert; Polonese in re magg., Wieniawski; Dormi lene, Abst. — 19.30; Concerto del Coro Polacco.

#### BRESLAVIA - m. 315,8 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

8.30-9.30: Concerto mattinale - 11: Festa religiosa cattolica — 12: Musica da camera di Grieg, Brahms, Bullerian con il concorso di un violinista, pianista - 1.10: Chiacchierata sulla Capitale - 2,30; La radio degli enigmi - 2,50; Dieci minuti del giarlincere dilettante - 3: L'ora delle fialce - 15: Concerto con « Elektrola » - 5.5. 5,50: L'umorismo nella letteratura universale: Recitazioni - 6-7: L'ora della canzone: Pietro Cornelius (concerto vocale d'un soprano e d'un tenore) - 7-7,30; Conferenza; Il corpo nuiano dal pinto di vista chimieo (cont.) - 7,30-8: Gite attraverso il regno delle invenzioni e delle scoperte (conf.) -8,10: Concerto popolare della R. O. con il concorso d'un contante (pezzi di Blon, remerste d'un containe (pezzi di Bion, Strauss, Welter, Chopin-Sarasate, Haydu, Tschaikowsky, Bizet, Razigade, Temaglia, Nachez, Schlögel) — 10,15-12; Musica da ballu con la R. O.

#### BRN0 - m. 441.2 - Kw. 3

10: Notizie Agricole. — 10,30: Teatro Nazionale: Messa solenne, Op. 13 in Reonaga, Berthoven. — 11: Concerto: Marcia, Sonza: Amore infianmato, Strauss; Interinczo, Siede: Pot-pauri, Jeun-die, Nedbal; Vlazer, Fucik: Marcia, Lineke. — 18: Enissione in tedesco. — 20,30: Emissione similtaora di Praga. — 22: Idem.— Tempo, Notizie.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 508,5 - Kw. 1,5

17: Ballabili dall'Aldsaye - 19,30: Giornale parlato — 20; Orelestra; Ouv., Le Allegre Comari di Windsor, Nicolai — Fantasia, Gwendoline, Chabrier - Canto: Aria, Manon, Massenet - Oboe, Violoncello e Orchestra: Due pezzi in forma di canone, Dubois - Baccanale (Sansone e Dalila). Saint Sucus - Piano: Studio in forma di Valzer, Saint Suens - Danza Macabra, Saint Saens - 21; I Programmi della Settimana - Suite per Orchestra (3 tempi), Schmidt - Clarino e piano, Rapsodia, Debussy - Desiderio, Poema Sinfonico, Saeys - Canto: Sonetto, Huherty - Il matrimonio delle rose, Franck - Danze Persiane. Moussorgsky - Violino e Orehestra: Romanza in fa, Beethoven - Serenata per istrumenti a fiato, Bordier - Racconto di Aprile, Widor - 22: Notizie.

PRENDETE NOTA degli indirizzi dei nostri inserzionisti, vi potranno abbisognare

#### CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

15,30-17,45: V. Londra — 18,30: (dalla Ch. Presbiteriana di Newport). Organo: Invocazione, Inno, Lettura, Antifona (Gounoul), Offfertorio, Inno, Sermone, Inno, Benedizione e Vespero, Organo (Coro «Allehita» di Haendel). — 19,35: 20,55: V. Londra — 21,20: Coro, orchestra, soprano, tenore: Oratorio a Emmans» di H. Breuer — 21,50: Orchestra: Musiche pastorali (Il Messia) e Minuetto (Sansone-, Hendel — Inno a Sunta Cecilia, Gounod — I Preludi, Liszt — 22,35-22,50: La Fratellanza Silenziosa.

#### EADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 297 - Kw. 0,5

20,5-20,50; Organo: Il metoda Gorritz, Il a Cichichi e, Leo; Pinno: Canti del Reno, n. l, Bizet; Canto: Aria, Lakane, Delibes; Canzone, Il Gredo del Cantadino. Combier; Piano: Jota, Vives; Canto: Santa Lucia (canzore napoletama); Lolita, Buzzi-Peccia; Piano: Rapseddia Andalusa, Ocon; Canto: I due Grauntieri. Schumann: Aria, Andrea Chénier, Giordane; Piano: La Processione, Turina. — 21; Ora, Jota aragonesi popolari franto e Rondalla). — 21,20: Piano: Danza fantastica. Turina. — 21,20: Orchestra: Poeta e Contadino, Suppé. — 21,35-22: Piano e Orchestra: Ballabili:

#### CRACOVIA - m. 422 - Kw. 1,5

14; 21,30: Trasmissione da Varsavia — 16: Trasmissione da Pozman.

#### DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0. 10,30: Segn. Gr.; Tempo — 15,30-17.45;

10,30: Segn. Gr.; Tempo — 15,30-17-45; 19,45; 20,55: (alle 16 Segn. ora). V. Londra — 21,15: Previsioni marittime — 21,20; 22: V. Londra — 22,15-22,30: 1dem.

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6 Kw. 4 CASSEL - ni. 272,7 - Kw. 0,75

89; Festa muttinale — 10.30-11.30; Indiraziane dei vincitori del concurso di tetrografia del 10 aprile — 11.30-12; L'ora dei parenti — 12-1; Ritrasmissione da Cassel; Concerto della sorietà cruale «Acapella-Chores,» di Kassel — 3-4; L'ora della giovienti — 45.30; Concerto della R. O. (musiche di Puccini, Beethover. Verdi, Kienzl, emi il concorso di un soprano) — 5.30-6.30; Lettura — 6.30-7; Notizie sportive — 7-7.30; L'ora del giornale di Francoforte «Frankfurter Zeitung» — 7.30; Nano concerto dell'orchestres sinfonica del «Frankfurter Orchesterverein» (opere di Weismann, Autonio Bruckert) in seguito radio-jezz band.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

10: Servizio religioso, Vietoria Hall. — 20,15: Idem allo Studio. — 20,50: Sport. — 21: Musica sacra (Tempio di Caronge).

# HILVERSUM (H. D. 0.)

11,40: e 19,40: Servizlo religioso — 14,40: Orchestra Mandolinistica: Marcia Cuerresca dei Sacerdoti (Atalia). Mendelssolni; Minuetto, Paderewski; Fantasia rapsodica, Kok; Conferenza; Orchestra c. s.: Andante cantabile con motol prima Sinfonia), Becthoven; Valyzer, Danubio Azzurro, Strauss; Sinfonia, Orazii e Curiazii, Poli; Marcia Giov, Eplor. Italiani, Lissoni. — 16,10: Concerto orchestrale da Amsterdam. — 21,40: Agenzia Vaz Dias. — 21,50-0,10: Concerto musiche d'opera (Cantatrice, Tenore, Baritono, Orchestra).

#### KONIGSBERG - m. 329,7 - Kw. 4

9: Festa religiosa del mattino — 11: Festa mattinale con Goethe — 12,55: Segnale orario di Nauen — 1,1: Indicazione del l'ora precisa, metereologia — 4-6: Ritrasmissione da Danzica: Pomeriggio allegro — 6,30: La radio degli seacchi — 7,30: Ritrasmissione dal eTatro comunale di Koenigsberg: «Pique Dame», opera in 3 atti di Tschaikowski; In seguito sino alle 11,30; Musica da ballo; nell'internezzo: recentissime e notizie sportive.

#### LANGENBERG - m. 468,8 - Kw. 25 MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 4 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5

9-10: Festa nottinale - 11-11.15: Un quarto d'ora dedicato a Goethe - 11.20-11.40: Conferenza su Carlo Lelerecht Immermann 11.40-12: La radio delle tasse - 12.10-12,30: Il fiore uella poesia - 12,35-12.53: L'eco dei tempi - 13-14: Musica da camera tvocale e strumentale) - 14,30-15: Radioletteratura - 15-15,30: La radio degli scacchi — 17-18: Concerto da té di una società di mandolini (musiche di Gorbel, Yoshisomo, Czilculka, Silvetti) - 18-18,30; Due conferenze - 18,50-19; Notizie sportive - 19-19.45: La vita d'amore di Goethe (recitazioni con introduzione) - 19.45-20,15: L'ora allegra - 20,15; Fidelio, opera in 2 atti di Beethoven; In segnito notizie sportive, sino alle 24 ritrasmissione del concerto dal « Café Corso ».

#### LIPSIA - m. 365,8 - Kw 4 <u>DRESDA</u> - m. 294.1 - Kw, 0,75

8,30-9,30; Concerto d'organi ritrasuceso dalla Chiesa dell'Università — 9; Festa mattinale — 1-11,30; 1 progressi più resenti uella fisica e nella tecnira — 11,30-12; Conferenza del dott. Paolo Wolf — 12-13; L'acra musicale — 15,30; Ritrasmissione da Amburgo; 11 radio-gnono — 16,30-18; Stocielle che fanno ridere e Concerto della R. O. — 19-19,30; Lavori primaverdi nel giardino — 19,30-20; Tecnica e poesia — 20,15; Il re dei valzer Giuseppe Strauss (figlio); Introduzione e concerto della R. O. — 22; Noticie sportive — 22,30-0,30; Musica da lallo.

#### LONDRA (2 LO) - m; 361.4 - Kw. 3.0

15,30: Banda militare: Onverture per festa accadentica, Brahms — Due Pezzi del « Cavaliere della Rosa ». Strauss — Sopra-no: Zingari, G. Peel — Il Ciliegio, J. Hamidton - Aprile, R. Onilter - Banda: Onattro Danze (Principe Igor), Borodin - Raritono: Morte livellatrice, C. B. Williams Le Acque di Baldionia, Coleman Young - Banda: Musiche per il «Signrd » (3 tenipi), Grieg - Violino: Variazioni sopra un tema ili Corelli, Tartini - Danza Slavonien n. 3 in sol magg., Dovrak - Bereense op, 28, n. 3, P. Juan — « Dan Canneto », op. 5 n. 1, S. Gardnee — Banda: L'Allievo Negromante, Dukas - Soprano: Quattro antiche Canzoni a ballo, M. Phillips - Baritono: Passato e futuro, D. C. Thompson -Due canzoni, Hurlstone - Randa; Tre teupi della V Sinfonia, Tciaikowski - 17,30-19,45: Narrazioni del Vecchio Testamento - 19,45: (Servizio dalla Cattedrale di Ply-Liouth) Campane - Organo: Toccata e Fuga in do min. Bach - Salmo; Inno - Magnificat in la hem., Harwood - Antifona, Teirikowski - Fervormo - Antifuna, Mencielssohn - Organo solo: U'tim'i tempo Senata in do diesis minore, Ranwood -Inno; Benedizione - 20,55: La buona t'ausa della settimana - 21: Tuopo, Notizie — 21,21: Orchestra: Marcu, Sulliber, — Ouv. Maritana Wallace — Romanza, e Valzer i ericeio, Ruhinstein — Due internezzi, I Gioielli della Madonna, Wolf Ferrari — Divertimento, Lalo — 22: (da Glasgow) Coro: Antico Salmo Scozzese — Madrigale. De Pearsall — Mottetto, Parry — Canto a più parti per voci maschili, H. S. Robertson — Iuno Ehrairo, rid. Max Bruch — 22,15-22,30: Orchestra: Danze Slavoniche, Dverak — Ouv., Gretna Green, Gnirand.

#### LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

20: Servizio religioso protestante — 20,45: Predica cattolica. — 21,25: Notizie e Informazioni sportive.

#### MADRID (Union Radio) - m. 375 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

12,30: Banda municipale. — 15-16,30: Orchestra Artys. — 19,30-21,30: Orchestra. — 22,30-23: Le Corride. — 23-1,30: Segnale d'ara. Selezione di un'operetta.

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6 Kw. 1.5

15.30: (Concerto di ballate) - Tenore: B. di Mallinson, Rrewer, Quilter - Violino: Mattinata Provenzale, Conperin-Kreisler - Rondino, e Contraddanza, Beethoven -Figa in la, Tartini - Soprano e piano: Vecchie canzoni inglesi (Byrd, Anonimo, John Bull, O. Gibbons, Farnaby! - Tenore; Ninna nanna, Scott — Serenata, Strauss — Canto delle fate, Roughton — Violina: Notturno, Sibelius - l'jú che lento, Dehussy -La Terra del Loto, Scott - Dan Canneto, Gardner - Soprano e piano: Le Colline di Anacapri, La Danza della Neve, La Danza di Puck, L'Isola della Felicità, Debussy 17,30 17,45: 19,45: V. Londra - 20.55: La Brona Causa - 21; 22; 22,15-22,30; V.

# NORIMBERGA m. 535.7 Kw. 4

11: Concerto di campane ritrasmesso dal Magicipio di Moraca. - 11.15: Ritrasmissione dei dati meteorologici dall'osservatorio nazionale. - 11.30: Concerto militare (mnsiche di Facik, Verdi, Brathulm. — 12,30: Elfriede Jessen parla sulla «poesia della vita quotidiana ». - 12,45: Seguale orario, meteorologia. - 12.50: 11 programma d'oggi. — 3: Conferenza di scienza naturale. — 3.30: Concerto dell'orchestra Max Pfahler (Chernbini, Wagner, Berce, Strauss, Koppingfi, Davis e Conrad). - 4(50: L'ora della lettura allegra. - 5,15: L'ora della musica da camera — In memoria di Beethoven morto il 28 marzo 1827; concerto di un haritono, d'un pianista, violinista e d'un violancellista. — 6,35: Arte e collezioni d'arte (ronf.) — 7,05: Notizie sportive locali, - 7,15; Cicla di conferenze: Lo sport dei nostri tempi. - 8; Concerto divertente della R. O. (musiche di Mendelssohn, Bizet, Schubert, Weher, Lehar). - 10,15: Segnale orario, meteorologia, notizie sportive, commerciali e della stampa. - 10,30: II programma di domani.

#### PARIGI (Petit Parlslen) - m. 340,9 Kw. 0,5

21: Concerto vocale e istrumentale: Ouv., Campanello d'argeuto, Ssint Saens; Scherzo, Roma, Bizet; Cavalleria Rusticana, Intermezzo, Mascagni; Sinfonia Patelica (1. tempo), Teisikowski; Balletto, Cid, Massenel; Sesta Danza slava, Dvorak; Marcia Tzisana, Rever. Chiedete il Listino 5 bis

--------

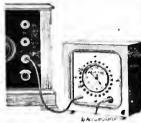
# L'ANGLO-AMERICAN RADIO

alla FIERA DI MILANO

Gruppo XVII Stand 934

# **ELECTONE**

Selettore automatico dei programmi



#### Il conforto dell'ascoltatore!

Automaticamente seleziona i numeri del programma che più vinteressano eliminando quelli che non volete sentire. Risparmia valvole e corrente! Semplicissimo da operare, s'innesta all'apparecchio in 30 secondi. Con istruzione pronto per l'uso L. 250



#### Parafulmine " Lamplugh ..

Ogni amatore deve averne uno al proprio acreo per proteggere la sua casa ed il sno apparecchio L. 35



Interruttore as contatto per la neutra lizzazione delle valvole Facilita la nentralizzazione in modo mera-

viglioso, L. 12.



Condensatori fissi Tutte le capacità. Perfettamente tarati Isolazione garantita L. 16.5Q

Condensatore fisso con resistenza di griglia innestata come da illustraz.ne L. 21



## LE STAZIONI AMERICANE

sono captate con queste bobine. Serie completa con schema di montaggio alla portata di tutti, L'America con due valvole!

L. 18O.

# RIPAULTS

densatore dell'avvenire.

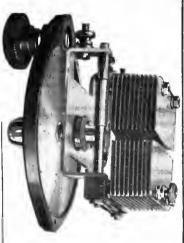
Imitato ma mai eguagliato! Suddivisione delle stazioni Selettività enorme. Si fissa con un solo foro, Occupa poco spazio, S. L. F. & S. L. 2 valori soli-0005 00025

Completo di manovola demoltiplicatrice a frizione L. 140.



Trasformatori A F schermati costrniti econdo le istruzioni di Elstree. Si usa în tutti i cirvuiti moderni.

> Listino speciale a richiesta.



#### RESISTENZE VARIABILI & Grid Leak Variazione continua.

Non influenzabile dai cambiamenti di temperatura. Contatti perfetti Si fissa con



un solo foro Taratura set unolosa.

Grid Leak variabile 5 a 5 meg L. 25 Grid Leak variabile ron condensatore di griglia L. 28. Resistenze variabili L. 25



#### AUTO CHOKE

ha la magnificazione del trasformatore e la nurezza del choke.

L. 120.



Supporti per panello, La coppia L. 6.50

A coloro che invieranno i loro ordini accompagnati da vaglin per l'intero ammontare, le spedizioni saranno fatte franco di porto nel Regno, Ordini e vaglia devono essere indirizzni: Anglo Armerican Radio - Via S. Vittore al Testre 19, MILANO ■ ■ CERCANSI ESCLUSIVISTI PER ZONE ANCORA LIBERE ■ ■

#### PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8; Informazioni, Ora. — 14; Ouv., I Saltimbanchi, Gamer, Danza dei Folletti, Gillet; Il Trovatore, Verdi; Miusetto, Moszkowski; Sotto i Tigli, Stranos; Filemone e Bauci, Gounod. — 15 (dalla Sala del Journal). Concerto orchestrale, Informazioni, Il Tempo — 20; Partenze dei Postali — 20,30; Il Centenario del Romanticismo. Da Marsiglia; Banchetto Camera di Commercio. Concerto (Mozart, Mendelssohn, Verdif, Laformazioni, Ballahili dal Colfseno fino alle ore 24.

#### PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

10: Notizie d'Agricollura. — 11: Piccola Shik; Elegia e scherzo in la magg, Kilk; Elegia e scherzo in la magg, Kilk; Eauzoni di notte e Canzoni di Carnovalle, Novak; Due valzer, Dvorak; Due valzer, Dvorak. — 12: Per l'Industria e il Commercio. — 17; Concerto. — 18: Emissione in tedesco. — 18:30: Per gli operai. — 20:30: Tempo. — 20:40: Serata popolare. Orchestra, Taharin. Canzoni. — 22: Seguale (Fora, Notizie. — 22:15: Commedia.

#### STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4 FRIBURGO nella Brisgovia - m. 577

11,30; Festa mattinale. — 1,10; Trasmissione grammofonica, concerto d'ormonium. — 3; Conferenza; Ambirgo; il radio-gnome; in seguito concerto divertente di musiche di Fètrs, Zichrer, Suppé, « Massimiliano e Maurizio », radio-azione allegra per i fanciulli. — 6; Segnale orario, notizie sportive. — 6,15; Conferenza; L'arte, i mesticri e l'industria. — 6,15; L'era dei poeti; C. Wiegrecht legge opere proprie. — 7,15; Segnale orario, notizie spertive. — 8. Serata varia (fra l'altro; « La notte del destino », farsa in 3 atti di M. Heye). — 11; Ultime notizie e di sport.

#### STOCCOLMA (S A S A) - m. 454.5 Kw. 1,5

11; 18; Servizio religioso. — 13,45; VII cd VIII Sinfonia di Beethoven, dolla Sala Concerti, — 16; Contradittorio fra studenti: Lavoro e Svngo. — 17; Pei ragazzi. — 17,55; Carillon Palazzo Comunale. — 19,10; Radiodramma da Goteborg (onda 416,7). — 19,45; Musica corale ed ore bestrale — 21,15; Notizic. Il Tempo. — 21,45-22,30; Concerto orchestrale.

#### TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

#### Tutti i giorni

10,15: Giornale parlato: Notizie. Prezzi ufficiali legumi, frutta, pesce e latte -12,30: Il Tempo, I cambi, Fiere e Mercati del Sud Ovest — 12,45: Concerto — 13: Carillon dell'ora. Negli intervalli: Recentissime - 13.45; Giornale parlato; Ultime notizie. Programma Spettacoli - 17: Giornale parlato: Mereati regionali, Borsa Commercio Parigi "nvena, grano, farina) e di Tolesa. Borse Valori Parigi e Tolesa. Cambi. Agenzia Fournier - 17,25: Bollettino agricolo - 20: Carillon. Giornale parlato: Recentissime. Borsa Parigi. Cambi - Automobile Club del Mezzogiorno; Confederazione dei Radio Club del Sud Ovest. -Corsi metalli preziosi - 20,45: Concerto -Negli intervalli: Recentissime - 22,15 o 23,15: Programma di domani - I Santi del

Domenica: Le Emissioni delle 10,15 e delle 17 sono soppresso — Concerto alle ore solite — 12: Canti Sacri e predica cattolica — 12: Servizio religioso protestante. Sobato: Concerto supplementare dalle 18.30 alle 20.

Domenica, 24 Aprile.

12.15: Orchestra: Ouv., La Granduchessa. Offerbach; 1 mirti son shoriti, Fauré; Minnetto rococo, Berger; Valzer sognato, Gregh; Voglio scordare, Bonincontro; Fantasia, La Canzone d'amore, Schubert: Americanina, Barbirolli; Czardas, Barch; Gingillandosi, Gillet; Echi di Marley, Box; Fox trol, Rugers. — 20.30: Conferenza. — 20.40: Camto e orchestra: La Marcia dei Radiosi, Penso. - 20,45: Orchestra: Marcia, Mattausch: L'Isola Felice. Chatrier Charmettes; Allegro mattino, Chillemont; Valzer, Zeller; Passapiede, Chambrade; Fantasia, I Drago-ni di Villars, Maillart-Tayan; Leggenda, Chausson-S Chapelier; Palermina. Coda-Tavan: La Fancinlla dai capelli di lino, Debussy Monton: Napulitanaia, Mario Costa: Fox trot. Bixio.

## VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 1111.1

12.45; Economia domestica e Orticoltura — 13.10; Agricoltura — 13.55; Notizic e informazioni ntili — 11; Concerto sinfonico, della Philarmonie — 16; Trasmissione da Poznan — 21,30; Trasmiss, dall'Ilotel Britica de la concerna de la concerna de la concerna de la concerna por la concerna de la concerna del concerna de la concerna del concerna de la concerna del la concerna de la concer

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

10,30: Cuncerto d'organo. — 11: Coucern della «Wiener Symphonicorchester»: musica di W. A. Mozart. — 15,30: Coiverto pomeridiano d'una orchestra e d'un cutante (Offenbach, Donizetti, Liszt, Strauss, Recktenwald, Lehar, Vollstedi e Wetaschek). — 17,35: Coucerto di jazz band — 18,35: Conferenza: La Ninova Zelanda. — 19,25: Musica da camera: Federico Smetana, trio per pianoforte, violino e violoncello. — 20: «Der Orlow» operetta in 3 atti di Granichstaden.

#### ZAGABRIA - m. 310 - Kw. 0.33

5: Musica da ballo. — 8,30: Musica allegra del trio Masarisk-Vlohovic-Schild. — 9,45: Notizie. — 10: Ritrasmissione dal v Palais de danse Pik ».

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

10,15: L'ora delle novelle, — 11: Ritrasmissione del concerto dal a Capitol Theater». — 12: Prognosi del tempo. — 13: S. B. Berna: Concerto pomeridiano. — 15,30: S. B. Berna: Concerto dell'orebestra del Kursaal «Schanzli» di Berna. — 17,30: Predica protestante. — 18-19,57: Prognosi del tempo. — 19,58: Segnale orario. — 20: Serata di sobsti dei musiristi della R. O. — 21,50: Recentissime, informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo e segnale or.

### Alla U.R.I. di Milano

Corso Italia, 13

si ricevono abbonamenti alle Radioaudizioni e al "RadiOrario"

dalle 10 alle 12 dalle 15 alle 18

## Lunedì

25 Aprile

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kv. 0,75

5.45; Seguale orario. - 5.50; Meteorologia. - 6,30: Notizie agricule. - 6,50: Meteorologia. - 8: Consigli pratici per la cuoca. - 10.15: Notizie. - 11,45: Bollettino del ghiaccio. - 12.10: Bollettino meteorologico per l'interno ed i mari. — 12,15; Pri-mo bollettino della Borsa. — 12,30-2; Concerto pomeridiano della R. O.; negli intermezzi 12,45: Rotta dei piroscafi. - 12,55: Segnale orario di Nanen. - 1.10: Notizio. - 1.15: Bollettino del ghiaccio. — 2: Dati eteorologici di Brema. - 2.05: Concerto della R. O. - 2.45: Bollettino del mercato di maiali. - 2,50: Secondo comunicato della Ilorsa. - 3.40: Terzo comunicato idem. - 4: Rotta dei piroseaft. - 4.15: (per Hann, e Brema) Recitazioni e concerto della R. O.); tper Kiel e Amburgo) Umore della Prussia orientale nel dialetto di Konigsberg: Lettura. - 5: Eventuali notizie di tempeste. — 5: Ritrasmissione del concerto dal « Alsterpavillon » di Amburgo. — 5.55: Bollettino delle comunicazioni acree. - 6: Concerto divertente della R. O. - 6,30-6.50: La radio degli scacebi. — 7: « La strada al mare a (conf.) - 7,30; Corso spagimolo. - 7,50; Il mercato frutta e verdura di Amburgo. — 7.55; Meteorologia. — 8,60; La senola della musica: Conferenza con esempi della R. O. - 9,30: Canzoni popolari nella primavera (concerto vocale, corale e della R. O.); in seguito meteorologia, notizie della stampa e di sport, hollettino del ghiaceio.

#### BARCELLONA (Radio Barcellona) (EAJ1) - m. 344 - Kw. 1,5

13; Carillon, Cattedrale, Il Tempo — 19:
Ilorse, Mercati e Cambi — 19:10: Quintetto: Fox trot. Dixon e Stepii — Selezione, La
Divorziata. Fall — Pericon, Molas e Grau
— Il più bel sogno, Arezzo — Marcia, Siede
— 21;30: Conferenza d'igiene deutaria —
2,10: Rivista in versi: «La Settimana conica» — 22;20: Sei «Sardana» n'di Soler
— 23: Carillon, Cattedrale. Il Tempo —
23;10: Soprano: Canzone, Longas — Aria
di Micaela, Carmen, Bizet — Canzone, Morera — Romanza, Santa Lucia, Toldrà —
23;40: Quintetto: Scherzando, D'Ambrosio
— Tempo di Minuetto, Zauella.

#### BASILEA - m. 1100 - Kw. 1,5

20,15: Segnale orario, meteorología, — 20,15:20,45: Conferenza. — 20,45: Serata popolare (andixioni della società di fisormoniche «Edelweis» » e della società corale « Jodler-Dollequartetta Allschwil ». — 21,55: 22,05: Informazioni, meteorología. — 22,05: 23: Musica da ballo.

#### BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

3,30: Questioni e displaceri di donne — 4: Costrizioni romane nella Germania (conf.) — 4,30: Novelle (lettura) — 5-6: Concerto dell'orchestra Fratelli Stein (pezzi di Halvorsen, Lortzing, Lanner, Verdi, Drigo, Drdle, Milloecker, Gounod); In esquito consigli per la casa, romunicato dei teatri e dei cinematografi — 6,30: Cblachhierata

nernica — 7,30: Poeti dimenticati (conf.)
— 8: Introduzione all'azione teatrale «Anarchie in Sillian » di Bronneu — 8,30: » Anarchie in Sillian », azione teatrale di Araoli Brunucu; in seguito metercologia, recentissime, segnale orazio, matize sportive — 10,30-12,30: Musica da ballo.

#### BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-13,45: Segnale orario, meteorologia, quotazioni Borra, prezzi della l'ederazane Svizzera degli agricoltori, trasmissione grammofonira tunusica serial. — 16: Segnata orario dell'usservatorio di Neurahett. — 16: 1-2,0: Orchestra del Kurssad di Berna. — 19,30: Segnato orario, meteorologia. — 19,30: 2e: Conferenza. — 2 \(\text{2} 1.20\): \(\text{a} \text{U-leve den Wasserra n\) tudle acquet, dramma di Giorgio Engel, eseguito dui soci della \(\text{Zyiglorge} \): Gesellschaft \(^{\text{a}} \text{d} \)i Berna. \(^{\text{d}} \) 21,50 22 05; luformazioni, meteorologia.

#### BIRMINGHAM - m. 326,1 - Kw. 1.5

15.45: Quintetto — 16.45: Giardinicoltura — Soprano — 17.15: Pei ragazzi — 18: Orrhestra, Caffe Prince — 18.30: V. Londra — 20.30: Dur scene Shakespeariane — 21: V. Londra — 21.35-23: Orchestra; Tennere: Pinne; Baritona.

#### BOURNEMOUTH (6BM) = m. 491.8 Kw, 1,5

16: Trio; Soprano; Baritono — 17; Conferenza — 17,15; Pei ragazzi — 18; Orchestra, Grand Supercinema — 18,30-23; V.

#### BRATISLAVA - m. 263,2

17,35; Conferenza. — 18; Concerto: Capriccio viennese, Kreisler; Romanza, Sitt; Duc Canzoni, Lichard; Tamburino cinese, Kreisler; Canzoni del Villaggio, Popper; Vespro domenicale, Schneider-Truavsky; Il Cigno: Saint-Saues; Mazurra, Popper; Canzone, Tvrdy. — 19,35; Conferenza. — 19,50; Musica riprudotta. — 20,30; Emisione simultanea ron Praga.

#### BRESLAVIA - m. 315,8 - Kw. 4 GLEIWIIZ - m. 250 - Kw. 0.75

12: Concerto del mezzogiarno (violino, viola, violencello) di opere di Mozzet, Haydn — 4,30-6: Concerto divertente della R. O. Imusiche di Mozart, Weber, Smetana, Dvorak, Scharwenka, Mendelssulta Bartholik) — 6; Conferenza riguardante il tempo di preavviso per il licenziamento degli impiegati — 6,50-1; Consigli per i radio-assoltaturi — 7,25 7,55; Cielo di conferenze; Per diritto e per traverso la Germania — 8,5-9; Bertuld Brecht legge opere proprie, con introduzione di Paulo Rilla — 9; Concerto di rembalo e di violino (musiche di Bach, Hacudel, Pachelbel, Paquin, Corelli, Leckar, Baxylo).

#### BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

12,15: Musica riprodotta. — 11,30: Borse, Tempo, Natizie. — 17,15: Pei ragazzi. — 17,35: Emissione in tedesco. — 18: Notizie agricole. Tempo. — 18,20: Cooforenza. — 18,50: Emissione simultanea di Praga. — 19: Trio in mi bem. magg., Mozart — 19,30; Becitazione. — 20: Converto di Compositori moravi. — 22: Emissione simultanea di Praga.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m, 508,5 - Kw. 1,5

17: Trio: Cowboys, marcia, Mewes — Giornate Inoghr, Elgar — Canzone Instano, Hasen — Mattinata, Gandolfo — Danza einese, Eylemberg — Tre pezzi per piano, De Boerk — Alte le corde, Bralani — Violino: Canzone d'Arlette, De Taye — Fautasia, Manon, Massenet — Violuncello: Romanza, Van Hufff — Serenata, Silesu — Mileuka, Blockx — Moresta, Silesu — 19,30: Giornale parlato — 20: Diffusione d'unia Opertita dalle Folies Bergères — 21: Attualità — 21,15: Orchestra: Ouv. Zar e Carpentiere, Lortzing — Oh se i fiori avessero gli occhi, Massenet — Canzone greca, Moret — Canzone delle toucciuole, Dupont — Serenata fiorentina, Moret — L'Asino Idameo... Hur — Valzer per piano, De Boeck — Marcia delle Fiarcole, Meyerlere — Violina e corno Cantilena, Dubois — Fautasia, Faust, Gonnod — 22: Notizie.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 3

9.30; 12; 15; Nutizie, Borse e Mercati, — 13,17; II Tempo. — 17,15; Corso di Tedesco. — 19,15; Classici Ungheresi. — 20,30; Concerto Mendelsohluriana, Untervalli; Notizir), Teginaj Ilotel Hungaria.

#### CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

12.30-13.30: Musica. Rist. Carlton — 15: Orchestra — Tenore — 16.45: Conferenza — 17: Orchestra — 17.15: Pei ragazzi — 18: V. Londra (Daventry) — 18.30: V. Londra — 20.15: Florence Smithhsun — (PUsignus) Intuglese) — 20.33: V. Londra — 21.35: Azimue dramutatica con musiche Itriol — 22-23: Orchestra: Tenore; Soprano

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 297 - Kw. 0,5

20.5: Organo: Duetto, Chapi. — 20.10: Piano: Selrzione, Giganti e Mascheroni, Caballeru, — 20.18: Concerto di ranto, Negli Intervalli: Composizioni per piano. — 20.50: Notizie. — 21: Ora. — Corso di francese. — 21,18-22: Concerto di violino e niano.

#### CRACOVIA = m. 422 = Kw. 1,5

17; 19:30: Trasmissione da Varsavia — 17:40: Varirtà — 18: L'Organizzazione delle Officine Ford — 18:30: Le conflizioni Geografiche e "a Sviluppo storiro della Polonia — 19: Eventualmente: Comunicati.

#### DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10,30; Seng, Gr.; Tempo — 11; Big. Ben, Quartetto, Soprano, Tenore, Viola, Piano — 13 11; 15; V. Londra (16; Sept., d'ora) — 21,15; Previsioni marittime — 21,20; V. Londra (22; Sego, d'ura), — 23 21; Ballabili, Rist, Kettuer.

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6 Kw. 4

CASSEL - m. 272.7 - Kw. 0.75

4.30 5.45; Cunterto della B. O. (muova musica da hallo) — 5.45-6.05; Lettura — 6.15-6.25; Ritrasmissione da Cassel — 6.25-6.15; Venti miunti dedictai ai progressi nella scienza re nella tecuica — 6.45-7.15; Conso istruttivo per gli impiegati — 7.15-7.45; La radio degli scaerdi — 7.45-8.15; Conferenza rignardante i salari degli operai nella muova Germania — 3.15-9.30; Concerto di misica da camera eseguita da un tenore e da un violoncellista — 9.30-11; Franmenti di apprette chasiche (canzoni, canzonette allegre e duetti).

# TUTTA L'EUROPA con una valvola!!

"MONODINA "MAZZA



Monodina III Gran lusso Tutto compreso nel mobile

Visitate i nuovissimi tipi alla Fiera Campionaria di Milano Padiglione Apparecchi Scientifici Stand N. 944

#### F. A. R. M.

FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI MAZZA Negozio di Vendita - Via L. Spallanzani, 6 - Milano Cercansi rivenditori - Nuovo Catalogo a richiesta

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20.15: Cambi. Ora. Tempo. — 20,20: «La settimana sportiva». — 20.40: Corso d'inglese. — 21: Orchestra, Hotel Métropole. — 21.30: Notizie. — 21.40: Trasmissioni europee.

## HILVERSUM (H. D. O.)

13.40; 21.25; Bollettino l'olizia. — 14.15; Va; etci (Trio). — 17,10; Per le signore. — 18,40; Pei ragazzi. — 19,40; Ortestra (Musiched Offenhach); Onverture, Orfeo all'Inferno; Muscitti; Poi nourri; Ouverture, Mattimonio con le Lanterne; Selezione; 1 Racconti di Hoffmann. — 20,25; Conferenza. — 20,55; Musiche d'Offenhach (contimuzione). — 21,50-1,10;; Concerto popolare (Una serata a Helmund). — 22,50; Informazioni.

#### KONIGSBERG - m. 329,7 - Kw. 4

10.15; Notizie Iocali — II: Metercologia. recentissime - 11.30; Concerta mattinale per la radio-industria - 12,55; Ritrasmissione del segnale orario di Neuen - 3: Quotazioni agricale, divise, quotazioni chiusura Borsa di Berlino - 3.35; Bullettino del ghiaccia - 1: Cose importanti riguardante la cura del lattante - 4.30-6; Ritrasmissio ne da Danzira: Concerto divertente dell'orchestra Koschnik-Salzberg (musiche di Facik, Strauss, Gade, Jarno, Stolz, Liszt, Trhaikowsky, Rubiustein e Rosey) - 6.5; No.izie agricole - 6,10; Esperimenti con onde corte - 6.10: Poeti della Prussia orientale del presente (conf.) - 7.10; Conferenza linguistica - 7.40: L'operetta classica viennese (conf.) - 7,55: Meterrologia - 8: Operetta: « Der Bettelstudent » di Carlo Milloecker: in segnito metereologia, recentissime e natizie sportive.

#### LANGENBERG - m. 468,8 - Kw. 25 MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 4 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5

13,5-11.5; Concerto pomeridiano (musiche di Lortzing, Gun'l List, Komzak, Lindsay, Schweda) — 14,5-14.10; I cinque minui della donna di casa — 17-18; Concerto da tè (pezzi di Siranss, Till, Flotow, Ganne, Ponrhielli, Rhude, Blon) — 18-18,30; L'igiene moderna dei denti (conf.) — 18,35-18,55; Cunversazione spagnuola — 19,20-19,40; L'indipendenza tra l'industria e l'agricoltura (conf.) — 19,45-20,5; Ciclo di conferenze sulle la-si dell'economia statale — 20,15; Secata di Roberto Koppel e della R. O. — In segnito: Notizie della stampa e di sport; sino alle 24; Musica da hallo.

#### LIPSIA - m. 365,8 - Kw 4 DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0,75

10; 12,50; 13,30; 14,15; 15,25; 16; 16.8; 17,15: 18: Notizie commerciali, prezzi del cotone e della lana, divise ufficiali, quotazioni della Borsa dei prodotti di Berlino. prezzi dei metalli, quatazioni agricole, cec-- 10,5: Metercologia - 10,20: Lettura del programma - 10,25: Ciò che pubblica il giornale - 11,45; Metereologia e prognosi del tempo - 12: Musica del mezzogiorno - 12.55: Segnale orario di Nauen - 13.15: Bollettino della Borsa e della Stumpa -16,30-18; Concerto della R. O. (musiche di Thomas, Strauss, Wagner, Puccini, Nardini. Rlehter, Popy) - 18,5-18,30; Comunicazioni del consiglio agricolo tedesco - 18,30-18,55: Corso inglese per principianti - 19-19,30-20: Due conferenze — 20: Prognosi del tempo e metercologia — 20,15: Concerto di canto, flauto, oboe, clarinetto, cornetta e fagotto - 22; Bollettino della stampa e notizie sportive - 22,15-24: Musica da ballo.

#### LONDRA (2 LO) - m. 361.4 - Kw. 3.0

(13; Big, Ben.) - 13-14; (dalla Cattedrale di Southwark) - Organo: Fantasia e l'uga in do min., Bach - Contralto: Aria (Cantata 115), Bach - Organo: Preludio cerale sopra un inno di Pasqua, e Preludio in do min., Bach - Contralto: Aria (Cauta-19 6). Buch - Organo: Trio in do min., e Toccata e Fuga in fa. Bach - 15: Quartetto e baritono — 16: Ballahili, dal R. Automobile Club — 17: Un pellegrinaggia alla Penisola di Gallipoli — 17,15: Pei ragazzi: Parnoforte, Canto, Recitazione, Sport. — 18: Onarietto — 18,30; Segu, Gr.; Tempo e Notizie - 18,45: Conversazione in Francese - 19; Critica letteraria - 19.15; Piano: Le Sonate di Beethoven - 19.25: Varictà (5 nameri) - 20,30; Orchestra: Ouv., Fierahras, Schubert — Sestetto: Suite, La Temba di Couperin (4 tempi), Ravel - Orchestra: Il Cigno di Tnovela, Sibelius -21: Tempo, Notizie - 21,20: Dialetto del Dorset - 21.35-22; Pianoforte ed orchestra: Concerto in la min. (3 tempi), Rozycki -Orchestra: Sinfonia n. 4 in mi bem. (3 tempi), Glazunow - Pianoforte: Mazurea iu i min, o. 25; Studio in do min., op. 10; Netturno in fa diesis nugg., Chopin Orchestra: Suite di Valzer romantici, Chabrier (rid. Mottl).

#### LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 4.5

7.15; Tempo. — 12.59; Previsioni tempo di Zurigo e segnale d'ora. — 20; Carillou. Tempo. — 20.02; Conferenza letteraria; a Carl Spitteler v. — 20.30; Orchestera, Ristor. Old India: Marcia, Billi; Valzer, Stranss; Le Cento Vergini, uperetta, Lecocq; Bereense, Rim-ky-Korsakow; Vilika. Barch; Torcador e Andalusa, Rubinstein.

#### MADRID (Union Radio) - m. 375 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

12.15-13.15; Segnale d'ora, Tempo, Informazioni commerciali, Borse, Notizie. — 15-16.30; Orehestra Atvs. — Informazioni teatrali, Tempo, Notizie. — 19.30-21.30; Corso di Esperanto, Orehestra. — 22.30-23; Lezione di Francesc.

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 5\$4.6 Kw. 1,5

15: Orchestra, Cinema Piecadilly — 15,20: Basso baritonale — 15,30: Orchestra — 15,45: Antopiano — 16: Orchestra — 16,20: Basso baritonale — 16,30: Orchestra — 17: Il Metodo Moutessori in casa — 17,15: Pei ragazzi — 18: Orchestra, Hot. Majestle — 18,30: V. Londra — 19,25: Coppia musicale — 20: Banda militare — 21-23: V. Londra.

#### MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 303 - Kw. 4

11.45: Segnale orario, meteorologia. dall'Osservatorio nazionale, — 12,30: Tra-smissione grammofonica. — 1,55: Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali. sportive e della Borsa. - 2,15: 11 programma d'ongi. - 3,45: Segnale orario, meteorologia, ultime notlzie agricole. - 4: Lettura. - 4,30: Concerto del quartetto di eamera A. Rosenberger, con il concorso di un contralto (Schnmann, Jensen, Ruhinstein, Strauss, Dvorak. Fielitz, Morena, Irving. Heinemann, Hildach, Pavelko. - 6,15: Segnale orario, meteorologia, ultime notizie agricole. - 6,30: Per la nostra agricoltura (conf.) - 7: Il senso per il necessario (eonf.) - 7,30-10; Ritrasnissione da Norinherga. - 7,30: Musica da camera (violino, violoncello, pianoforte): musiche di Mendelssohn-Bartholdy, Brahms. - 8,30: Roherto Koppel di Berlino: Recitazioni, — 9: Gonerto del « Tamburitza Salon-Qinutett» (musiche di Tunic, Vondraceck, Offenhach, Feigl, Dozelli, Kraalt, — 9,30: Roberto Koppel di Rerlino: Canzonette. — 10: Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa. — 10,15: Il programma di domani. — 10,20: La radio degli seacchi.

#### PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,30: Informazioni e corsi - Dieci minuti di musica - 12,30; Orchestra: Billy Possini, Thurban Salabert - Valzer, Feltras — Poema, Zendo Fibieh e Fonata — Souro le Felci, Labis — Canto: Aria, Saffo, Massenet — Violino: Canto d'antunno, Nougues — Concerto per due violini, Vivaldi Naches - Crepuscolo, Massenet - Canto: Ostinazione, Fontenailles - Violoncello: Tarantella, Popper - Minnetto, Haendel - Quinto Quartetto, Mozart - Canzone tri-Teiaikowski - Meladia, Rubinstein -13.50: Corsi calle, metalli preziosi, cotoni, piastra, seta, del riso a Saigon. Borsa di Parigi. Corsi cancciù e zuccheri n Londra. Informazioni - 16,30; Borsa di Commercio. Corsi cercali, Borsa di aPrigi, Corsi metalli ordinari, cutani - 16.45-17.40; Conferenza letteraria. Lettura di brani d'André Therive - Piano: Scherzo, Schmmann - Canto: Madrigale, Pessard — Fiamma d'amore, Le Rev - Una scena di: «Roberto e Marianna o di Geraldi - Canto: La Filatrice. Moncinzka — La Poltrona della nonna, Moncinzka — Violino e Piana; Sonata, Haendel — 17,35; Corsi cancció, ruccheri a Londra e znecheri a New York - Informaziogi - 19,30: Informazioni coloniali -19,40; Attualità - 20; Corsi Calle, cereali, lane, farine, rame, essenza di trementina, fertilizzanti, Programmi spettacoli, risultati corse, Giornali Agenzia llavas e Fournier. Corsi zuccheri e rancciù a New York, Corsi metalli preziosi - 20,30: Conferenza di Orticoltura - 20.45; Concerto, Qualche parola del Ministro di Rumenia - Conferenza - Coro e Canzoni nopolari romene -Recitazione - Orchestra, Violino e piano: Sunata, Giorgio Guesco - Negli intervalli: Informazioni.

#### PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8: Informazioni, Il Tempo, — 10,25: Segnale internazionale d'ora, Il Tempo — 11: Da Marsiglia: Inaugurazione del Tunnel del Canale dal Rodano al mare, — 13 (Istime Radio), Informazioni, Per le signore, — 11: Concerto (Massenet, Fevrier, Schumann, Griegl, — 18: Informazioni, — 20: Corsa di Diritto Pratico, — 20.15: I Raggi X e le malattic. Le Malattie trasmesse dagli Animali all'Como, Centeuario di Berthelot, La Chimica e le Materie coloranti. — 21: Concerto vocale e istrumentale (canzoni e possei), Recentissime, Ora, Il Tempo.

#### PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

11: Musica riprodotta. — 11,40: Segnale d'ora. Agricoltura. — 12,05: Notizic. — 12,15: Orchestra. — 13,30: Borsa. — 16,45: Borsa. — 17: Musica riprodotta. — 18: Pei regazxi. — 18,15: Industria e Commercio. — 19: Per gli operai. — 19,15: Conferenza. — 19,30: Agricoltura. — 20,30: Tempo. — 20,40: Comerto: Mare tranquillo e Viaggio felice, Mendelssohu; Tre Composizioni per piano. Vojadek: Cauzonid "amore, Bralmışt Cauzoni: Aragonese e Composizione spagnnola, De Fallu; Rerecuse, Improvvisazioni, Grieg; Per la Foresta, Strauss; Canzoni. — 22,45: Rallabili.

#### STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4 FRIBUR(iO nella Brisgovia - m. 577

11,40: Meteorologia, notizie. — 1,10-2; Trasmissione grammofonica. — 3,50; Radio-appendike. — 4,15; Concerto pomeridimo della R. O. di musiche di Pohler, Meyer-Helmund, Puccini, Rossini, — 6; Segnale orario, notizie. — 6,15; Conversazione teatrale. — 6,45; L'ora dei consigli radio-tecnici. — 7,15; La teoria di Einstein. — 7,45; Segnale orario, meteorologia, notizie. — 8; Concerto sinfoniro della «Philarmonischen Orchester» (musiche di Cherubini e Bralmus). — 9,30; Ritrasmissione da Manuheim: Frammenti dell'operetta classica canzonette allegre, duetti di Suppé, Strauss. Millocker, Zeller, Suppé, Lehar. Sollivan, Eisler e Henberger).

#### STOCCOLMA (SASA) - m. 454.5 Kw. 1.5

18,25: Notizie parlamentari. — 18,45: Concerto dal Rist. « Cantine dell'Opera «. — 19,45: Corso d'inglese. — 20,15: Cantata « I Crociati » di Gade (da Ostersund; onda 720. — 21,15: Notizie. Il Tempo. — 21,45: Stenografia.

#### TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

12.45: Orchestra: Vulzer, Marcehal: Lied. Franck: Champagne, Gillet; Una sera di lesta all'Ilavana, Filippuret; Mimetta rosa, Ganne: Fantasia, Se fussi re, Adam; Danza rustica, Friart; Fux trot, Friend; Gineseria, Delmais; Votturno op. N. J. Chopin; Marcia, Schettino — 20.15; Orchestra: Passa doppin, Lynde; Incantesimo, Chausson; One step, G. van Parys; Sulla Giralda, Thrina; Selezione, Il Re d'Ys, Lalo; Toreador e Andalusa, Rubinstein; Canto senza

parole, Teiaikowski; Secondo Valzer, Godard: Fox trot, Henderson — 21: Concerto rorni da carcia.

#### VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 1111.1 Kw. 10

14: Bollettino economico — 14.30: Scuole: Storia Universale — 15: Id.: Storia letteraria — 16.30: Colonie estive per la Fanciullezza — 17: Ballahili - Caffe e Gastrononia » — 17.40: Varie — 18: Corso di Francese — 18.30: Escursioni polacche — 18.55: Ballettino Agricoltura — 19.30: Concerto Beethoveniano — Violino e piano: Sonata in re magg. op. 12 n. 1 (3 cempi) — Canto: Sei Lieder — Trio: T. op. 70. N. 1. (3 tempi).

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

11: Musiche del mattino — 16.15: Concerte pomeridiano l'unsiche di Czibulka, Krentzer, Wetzler, Chaminade, Yoshitomo, Wolff, Rollius, Erwini — 17.10: L'ora della gioventi — 18.10: Conferenza musicale; Musica giapponese — 18.40: Conferenza di E. Schill — 19.10: Rivista teatrale — 20.5: Maestri dell'operetta francese (introduzione e concerto vocale e strumentale di canzoni, aric, duetti di Louard, Lecocq. Audran, Offenbach, Massé, Planquette, Messagre, Ganne, Varney, ecc.).

ZAGABRIA - m. 310 - Kw. 0.35

5: Concerto pomeridiano del trio Masarik-Vlahovic-Schild. — 6,45: Notizie,

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12.30: Meteorologia, prognosi del tempo; in segnito trasmissione grammi fonica. — 12.57: Segnale orario. — 13: Meteorologia, prognosi del tempo, recentissime. — 13.25: Divise e quotazioni Borsa. — 15: Concerto della R. O. — 16: Concerto dell'orchestra del Kursaal Schanzli di Berna. — 17,30: L'ora dei lihri. — 18: Prognosi del tempo. — 19,30: Conferenza rignardante i costuni antichi. — 19,57: Prognosi del tempo. — 19,58: Seguale orario. — 20: Programma vario in orazione della Festa della prima 1Sechselantent. — 21,50: Recentissime, informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo. — 22: Musica da ballo della R. O.

# Martedi 26 Aprile

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4
BREMA - m. 400 - Kw. 0.75
HANNOVER - m. 297 - Kw. 0.75
KIEL - m. 254.2 - Kw. 0.75

5.45-4: Come lunedi. - 4.15: (per Hann. Amb. e Brema); Balli di nazioni straniere: concerto della R. O. di musiche di Dvorak. Tschaikowsky, Scharwenka, Bartok, Zeitl-berger, Bose, Moszkowsky; (per Kiel): Concerto divertente della R. O.: musiche di Lincke, Lecoque, Kalman. - 5: Uomini ed opere dei nostri tempi: Otto Ernest tronf.t - 5,40; La radio delle tasse. -5.55: Bollettino delle comunicazioni acree. - b; Rinnione allegra presso la R. Stazioue. - 6.50; Cielo di conferenze riguardante la ginnastica. - 7.10; Conferenza musicale: Alle fouti della musica. - 7,30; Conferenza: Il mnovo consiglio di economia dell'Impere. - 7,55: Meteorologia. - 8: tper Amla, Brema, Kiel) Maria Hussa-Greve: canzoni ed arie per soprano di Puccini.



# UNDA

Soc. A. G. L.

Fabbrica per Meccanica di Precisione

DOBBIACO - Prov. di BOLZANO

# CONDENSATORI

# INTERRUTTORI

e PARTI STACCATE per Apparecchi Radioriceventi

Rappresentante generale per l'Italia, ad eccezione delle provincie Trento e Bolzano:

# Th. Mohwinckel

Via Fatebenefratelli, 7 - Telefono 66-700 FIERA DI MILANO - Grappo XVII - Stand 873-75-77



CONDENSATORI VARIABILI

# Variazione Quadratica

di frequenza

con o senza demoltiplica - a frizione rapporto 55:1

CATALOGHI A RICHIESTA:

Soc. An. BRUNET

MILANO (II2) - Via Moscova, 7

Agente per Napoli e Provincia:

GIUSEPPE CURATOLI
NAPOLI: Via dei Tribunali, 122

Schreker, Verdi, Wagner. — 9: Prof. Giorgia Herbst, violinista: Sonate di Beethoven. — 8: tper Hannaver! Concreto corale e della B. O. di musiche tidesshe; in seguito ritrasmissioni di concerti: dati meteorologici per l'interno ed i mari, notizie sportive e della stampa. — 11,50: Bollettina del ghiarcio.

## BARCELLONA (Radio Barcellona) (EAJI) - m. 344 - Kw. 1,5

13; 19; 23; Come lunedi — 19,10; Quintetta; Fox trot, Johnon-Bino — Fantasta, La Casa delle tre ragaze, Schulœrt-Berté — Pericot, Mora — 19,40; Moda e Consigli utili per le Signore — 21,30; Corso di Ricezione Murse — 21,40; Corso di Inglese — 22; Borse, Mercati e Cambi — 22,10; Jazz; Fox trot, Leelle — Shimmy, Davis — Fox trot, Whiting — Tango, Matus — Fox trot, Ruly — Passo doppide Firstè — 23,05; Trasmissione da Madrid Union Radio.

#### BASILEA - m. 1100 - Kw. 1,5

20.15-22.07: Ritrasmissione del programma di Berna (vedi sotto Berna).

#### BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

12.30; Il quarto d'ora dell'agricoltore — 4. Conferenza — 4.30-6; Concerto dell'orchestra Emilio Robez (musiche di Flotow, Becce, Reethoven, Sierzynski, Massenet, Strauss, Kaeson, Popper, Fibich, Rollins, Szerkar); In seguito consigli per la catalommicato dei teatri e dei cinema — 6.20; L'ora dei filtri — 6.50; Conferenza medica — 7.15-7.45; Altre due conferenza — 8.15; Introduzame al concerto orchestrale carale — 8.30, 200 anni di musica orchestrale (XVIII serata); Concerto della R. O. di oppere di Mozart e Echamann; In «egato metereologia, reremissime, segnale orario, potizie sportive,

#### BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-16: Solito. — 16-17,30: Concerto del-Porchestra del Kursaul. — 19,30: Segnale orario, meteorologia, — 19,30-20: Conferenra. — 20-20,30: Serata di duetti con Lia Kuhn, soprano e L. Hohn, haritono. — 20,30-21: Orchestra del Kursaul. — 21-21,20: Seconda parte della serata di duetti. — 21,20-21,50: Orchestra del Kursaul di Berna. — 21,50-22,05: Informazioni, meteorologia. — 22,95-22,30: Orchestra del Kursaul di Berna.

#### BIRMINGHAM - m. 326.1 - Kw. 1.5

15,45; (Cinema Lozella), Orchestra; Ouv., Norma, Bellini — Fox trot, Dixon — Soprano: Le affudini, Cowen — Organo; Suite da « Hiawatha », Coleridge Taylor — Soprano: Canto di Maggio, Rath — Amore è un mercatante. Carew — Orchestra: Selezione, La Bella di New York, Kerker — Tango, Olsen — 16,45; Recitazione, ConOrgano: Intermezzo, Ancliffe — Orchestra: trato — 17,15; Pei ragazzi — 18; Orchestra, Caffè Prince — 18,30; V Londra — 20,14; Varcità (5 mmeri) Orchestra, e. s. — 21,21; V Londra

#### BOURNEMOUTH (6BM) = m. 491.8 Kw. 1,5

11,30-12: Trio — 16: Orchestra, Rist, Realee: Ouv., Taucredi, Rossini — Valzer, Sims — Piccola Suite, Coleridge Taylor — Canzoni Wood — Il Sergente Maggiore, Longstaffe — Intermezzo, Cavalleria, Mascagni — Fov trot, Campbell e Connelly — Selezione, Regima, Ilanley — Fox trot, Talbush — 17: V. Londra 'Daventry) — 17,15: Pei ragazzi — 18: V. Londra (D.) — 18,30: V. Londra — 19,10: Ottetto: Selezione, La

Bella di New York, Kerker — 19,30; Baritono: Due Romanze — Soprana e bartiono: Duetto (Habhly), Braham — Soprana: Due Romanze (D'Hardelot, Lohr) — 19,50; Ottetto: Nell'Ombra, Finck — II Romanzo, Nevin — Selezione Romanze di Tosti — Soprano e baritono; Caupane d'Amore, Dorel — Soprao e: Il Canta del Merlo, e Vieni a rantarmi, Scott — Haritono; Due Camzoni, Targle — Ottetto: Screnata, Gounod — Sercicia, Blom — Selezione, Principessa dei Dollari, Full — 21-24; V. Londra.

#### BRATISLAVA - m. 263,2

17: Conferenza. — 18: Concerto: Boheme, Puccini; Rigoletto, Verdi; Guglielmo Tell, Rossiat: Cavalleria Rusticana, Maseagui; Pagliacci, Leoneavallo; Norma, Belliai. — 19.30: Conferenza. — 20.30: Emissione simultanea con Praga.

#### BRESLAVIA - m. 315,8 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

1.45: L'ora dei fanciulli; fiabe — 4,30-6; Concerto divertente della R. O. tunsiche di Rlankeolung, Lineke, Strauss, Moussorgsky, Wieniawski, Schmalstich, Manufred, Fétras, Schicke) — 6-7; Conferenza — 7,13-8.5; La storia della città di Breslavia (ciclo di conferenza) — 8,12; Radio-calaret con il concorso della Radio-orchestra — 10,15; Comunicazioni per gli amiri della radio-società.

#### BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

12.15: Coñectu: Barbiere di Siviglia, Rossini; Valzer, Waldeufel; Potpourri comico, Schreiner. — 11.30: Borse, Tempo, Notizie. — 17.15: Per le Signore. — 17.35: Emissione in trelesco. — 18: Notizie agricole, Conferenza. — 18.10: Corso d'Inglese. — 19: Serata d'emmatiea, Pezzi scehi di veceli autori classici, — 20: Concerto del Conservatorio: Concerto per Oboc, Hacudel; Concerto per flauto, Mozart; Quarietto in Si hem. magg., Mozart. — 21: Musica di Coffe. — 22: Emissione scoudhauea di Praga.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 508,5 - Kw. 1,5

17: Ballabili, dall'Alıbaye — 19,30: Quattro violoncelli: Quartetto (5 tempi), Kouzuckoff — 02,20: Conferenza: L'Arte muta 20,35: Numeri di cunto — 21: Attualità — 21,15: Ballabili dal St. Sanvenr — 22,30: Infermazioni.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 3

9.30; 12; 15; Come Innedi. — 11; Crafonola, — 17; II Tempo. Ortelestra dell'Opera. — 18.20; Messaggi pei Radiodilettanti. — 19; Commedia in 3 atti. — 22.30; Tzigani e Ballabili, Ilotel Britannia.

#### Ballabili, Hotel Britannia. CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

15; V. Londra (Dav(ntry) — 16.45; Searpe e cappelli — 17; Ballabili, Rist. Carlton — 17,15; Pei ragazzi — 18; V. Londra (D.) — 18,30; Tempo, Natizie — 18,45; Parla il Direttore — 19; V. Londra — 20,15; V. Birmingham — 21; V. Londra — (21,15; Notizie localii — 21,40; Troupe vocale: — Coro, Hayes e Gallatly — Concertato, 1-dem — Duetto, Weston e Lee — Concertato, Hayes e Gallatly — Canzone, H. Phillips — Concertato, Donaldson — Canzone, Layton e Johnstone — Quartetto, O'Hara — Canzone, Squire — Concertato, Hayes e Gallatly — Buona notte, Scott Gordan — 22,30-24; V. Londra

### Diffondendo il "RadiOrario" ci aiuterete a migliorarlo

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 297 - Kw. 0,5

20,5; Piano; Selezione II. Giganti e Mascheronti... Caballero. — 20,15; Organo; Duetto, La Vecchietta. Caballero. — 20,19; Cancerto di canto e piano. Negli intervalli: Pezzi per vidancello. — 20,50; Notizie. — 21,22; Ora. Orchestra.

#### CRACOVIA = m. 422 - Kw. 1,5

16.15: Trasmissione da Varsavia — 17,40; 19: 19.30: Come lumedi — 18: Il problema scolastico in Polonia — 18.30: La vita del-Γα Espressione » in Polonia.

#### DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10.30; Seng, Gr., Tempo — 11; Big. Ben.
 Quarretto, Contralio, Contralio, Tenore, Banjulele — 13-14; 15; 20,15; 21; 21,20-24;
 V. Londra — (16; 22; Segn. d'ora. — 21,15;
 Previsioni maritime;

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6 Kw. 4

Kw. 4 CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

3.30-4: L'ora della gioventà — 4.30-5,45: Camerto della R. O.: musiche di F. von Flotow (nato il 27 aprile 1812) — 5,45-6,5: L'ora della lettura (dal romanzo di Thomas Mann: a Die Buddeulneooks ») — 6.15-6,45: Conferenza: Il balbettamento — 6,45-7: Saggi di lettersatura inglese — 7.30: Corsoo inglese — 7.30: Ritrasmissione dalla Chiesa di San Paolo: Concerto d'organo in occasione della commemorazione di M. Reger; lu seguito ritrasmissione da Kassel; disebi grammofonici.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20,15; Cambi, Ora, Tengo, — 20,20; Programma di Losanca. — 21,20; Nuovi dischi di grammofono. — 21,50; Notizie.

#### HILVERSUM (H. D. 0.) m. 1060 - Kw. 2,0

13,40; 24,25; Bollettino Polizia. — 14,15; Varietà (Trio). — 18,40; Orchestra: Ouv., Michelangelo, Gade: Suite Fautstica, Marie. Soprato: Aria della Cantata n. 12 (obae obbligato). Bach; Aria della Cantata n. 100 (Flauto obbligato). Bach; Orchestra: Serenta, Parès: Fautasia, Faust, Gonnad; Pensiero Elegiaro. Ancel; Soprano: Tre Ronanze, Grieg; Orchestra: Valzer, Ivanovich, Marcia infantile, Gillet. — 20,23; Corso di Inglese. — 21,40; Concerto (0,10; Agenzia V. D.).

#### KONIGSBERG - m. 329,7 - Kw. 4

10.15-3.35; So lito—4; L'ora 'della R. O. (musiche di Weber, Oela, Sehmalstich, Pogel, Thiemer, Morena, Benytzky) — 6.5; Prezzi dei prodotti agricali — 6.30-7; Due conferenze — 7.30; Corso di esperanto — 7.55; Metercologia — 8; « Der Wettlauf mit dem Schatten» (La corsa con Tombra), azione teatrale in 3 atti di G. von Scholz — 9.35; Comerta scrale della grande R. O., con solista di violonrello.

#### LANGENBERG - m. 468,8 - Kw. 25 MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 4 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5

13,5-14: Concerto pomeridiano (arpu, vlolino, violoneello) Muslehe di Schukert, Allirectusherger, Bochsa, Zabel, Tedeschi – 14,5-14,10: 1 5 minuti della donna di casa — 17-13: Musica da té (pezzi di Mendelssohn, Vicoxtemps, Becthoven, Luigini, Ganne, Strauss) — 18-18,20: Introduzione alla lingua spggnuola — 18,45-19,30: L'ora dei poeti — 19,30-19,40; Notizie commerciali e secondo bollettino metercologico — 19,40-20,15: L'ora aflegra — 20,15-22,15: Collegium musicum: la senola di Haydn. Sinfonie di Rosetti, Boccherini, Dittersdorf — 1n seguito recentissime, notizie sportive.

#### LIPSIA - m. 365,8 - Kw 4 DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0,75

10-18: Notizie commerciali come lunedi — 10,5-13,15: Come lunedi — 16,30-17,30: (concerto pomerdiano della R. O. — 17,30-18: La radio della donua — 18,05-18,30: Saggi di lettura a libri nuovi — 18,30-18,55: Corso di Spagmolo — 19-19,30: Conferena rignardante l'elettricità — 19,30-20: Conferenza cipardante la produzione del gas — 20: Metercologia e pragnosi del tempo — 20,15: Ricordi allegri e tristi della senola (recitazioni e andizioni d'un coro di fanciulti) — 22: Bollettino della stampa e notizie sportive — 22,15-24: Musica divertente.

#### LUNDRA (2 LO) = m. 361.4 = Kw. 3.0

(13; Big. Ben) — 13-14; Quintetto, Soprano — 15; Quintetto, Violino — 16: Orchestra dal Marble Arch Pavilion — 17: Cantucci dello York-hire — 17,15; Pei ragazzi: Canto, Saxofono, Fiuba, Caccia esquinesse — 18; Ballahili — 18,30; Segn. Gr.; Tempo; Notizle — 18,45; Culinaria — 19; Piano: Le Sonnte di Beethoven — 19,10; Sestetto: Onv., Elauto Magico, Mozart — La Bottegn Fantastica, Rossini-Respighi — Soprano: Varlazioni (in Italiano), Proch — Romanza, Deluesy — Se io t'amo, Sinon — Sestetto: Tre Arie Spagmode, Avelhourn — Soprano: Canzone triste, Dupare — Chiaro di Iuaq, Fanré — Ninuanana, C. Scott — Sestetto: Minuetto, Pugnani-Kreisler — Rèverie, D'Androsio — La Diavoletta, Fiocco — Canto Gallese, rid. Perry voletta, Fiocco — Canto Gallese, rid. Perry

- Danza Russa, C. Scott - 20,15: V. Birmingham — 21: Tempo. Notizie — 21.20: Critica musicale — 21,40: Banda Granatieri: Marcia, Meyerbeer - Reminiscenze di Grieg - Contralto: Il Nilo, Leroux - Canone Veneziana, Remberg - La Campana, Saint Saens - Banda: Selezione, Oro del Reno, Wagner - Duetto, Nadeshda, G. Thomas - Tenore: Romanza, Sterndale Benmas — Tenore, Romaina, Steinara, Incent. — Aria Tradizionale, rid. I., Wilson — Il Viale dei Tigli, Williams — La Cavaleata dell'Amore, F. Bridge — Banda: Suite Celtica (3 tempi), Foulds — Estate, Chaminade - Contralto: Romanza, Liddle -Canzone ehrea, Worganoff — Romanza, Quilter — Febbre del Mare, Ireland — Selezione, Principessa ili Kensington, German - Tenore: Tre canzoni, E. Martini - Banda: Gavotta, Finck - Rigandon (Dardanas), Rameau — Danza negra, La Bambûla, Cole-ridge Taylor — 23,30-24: Ballabili, 11ot. Cecil.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

7.45; 12.50; 20; Come luncili. — 20.02; Orchestra: Suite, La Dama di Picche (4 tempi), Teiaikowski; Reveric, Becce; Selezione, Mirella, Gounod; L'Augelo, Wagner; Onv., Yelba, Reissiger. — 20.50; Concerto di violino. — 21.20; Corriere letterario.

#### MADRID (Union Radio) - m. 375 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

12,45-13,15; 15-16.30; Come luuedi. — 19,30-21,30; Corso di Spagnuolo, Orchestra. — 22,30-23; Corso d'Inglese. — 23-1,30; Serence Smithson, L'Usignuolo Inglese —
19.25: Orchestra: Marcia, Farhoon — Giuorchi infantili, Bizet — Danza infantile, Lardelli — Baritono: Dammi la giovinezza,
Drummunul — Giovinezza, Allitsen — Orchestra: Gavotta, Rosse — Danza infantile,
Coates — Dicitrice — Orchestra: Danza
del Piedi piecoli, Breville — Entrata e
Danza di fanciulli (Suite « Il Vincitore »),
Gerunan — Baritono: Quando utto il mondo era giovane, Cowen — L'età della Gioia,
Gay — Giovinezza felice, Lochr — Diclirie — Orchestra: Danza infantile (Suite
« Come vi piace »), German — 21-24: V.
Londra.



Un eroe del 810100: Omaggio al decano degli «speakers» che ha detto il « buona notte a tutti » per la milionesima volta (Judge

guale d'oru, Borse, Concerto sinfonico. Notizie.

#### MANCHESTER (2 Z Y) = m. 384.6 Kw. 1.5

13,15-14: (dalla Houldsworth Hall). Trio — 15,30: Quartetto: Marcia, Lotter — Valzer, Tarmworth — Due pianoforti; Variazioni op. 82 n. 2, Schubert — Quartetto: Selezione. Silvia, Delibes — Due pianoforti: Due Leggende, Dvorak — Prima Polonese, Schubert — Quartetto: Intermezzo, Ludicia, Calmdi — Selezione, By Jingo, Finck — 17: Grandi cantanti inglesi (con grammofono) — 17,15: Pei ragazzi — 18: Orchestra, Hot. Majestic — 18,30: V. Londra — 18,45: Un giardino Zoologico a Manchester — 19: V. Londra — 19,10: Fle-

#### MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 303 - Kw. 4

11.45-2.15: Come lunedi. — 2.45-3.45: L'ora della donna. — 3.45: Segnale orario, meteorologia, ultime notizie agricole. — 4: Ritrasmissione dal Regina Palast Hotel di Monaco (concerto dell'orechestra Kramer di musiche di Schumaun, Rachmaninoff, Mozart, Strauss, Liszt, Urbach). — 5,30: Ciclo di conferenza: Il diritto civile. — 6,15: Segnale orario, meteorologia, ultime notizie agricole. — 6,30: Conferenza d'arte: La vecchia pinacoteca. — 6,55: Indicazione del complesso dell'opera serale. — 7: Ritrasmissione d'un'opera: Orfeo e Euripide. — 9,45 Segnale orario, meteorologia, notizie Il programmu di domani. — 10,05: La Ger

#### Alla U.R.I. di Milano

Corso Italia, 13

si ricevono abbonamenti alle Radioaudizioni e al "RadiOrario"

dalle 10 alle 12 e dalle 15 alle 18



SOCIETA' ITALIANA LAMPADE POPE 16/6f. 20-895 · MILANO · Via Uberti, 6. commerciali, sportive e della stampa. — 10: mania e i suoi pagamenti per le riparazioni (conferenza).

#### PARIGI (Petit Parisien) - m. 340,9 Kw. 0,5

21: Preludio, Colomba, Busse; Scena c Valzer di Gretma-Green, Guiraud; Violino: La Corda di Primavera, Laparra: Racconto d'Aprile (In suite). Widor: Prima Snite Infantile, Debussy: Tamburini e Provenzale (La Farandola). Duliois; Marcia, Napravnik.

#### PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,30; 13,50; 16,30; 17,35; 19,40; 20; Com elimedi - 12.30-14; Orchestra: Boston. De Bozi -- Consolazione, Salabert -- Violino: Sonata. Schumann - Se fossi giardiniere, Chamitade — Canto: Preghiera, Tosca, Puccini — Aria di Lia, Il Eglinol Prodigo, Debussy - Piano: Miki, il mio gatto ldanco, Marot - Arabesea, Schumano -Rosa-Maria (operetta), Frim! Salabert - Minuctto, Sinfonia « Jupiter », Mozart - Canto: Covalleria Rusticana, Mascagni - Ilaus', il Sonatore di Flanto... Gaune - Moresca. Granados - Violoncello: Romanza, Julien - Bunny, Porret - Marcia, Schubert -16,45-17.40: Narratori e poeti del Hainant Lelga e francese (Conferenza) - Quattro Recitazioni - Stauze per coro, Van Herek - Tre recitazioni - Canto del Heinaut, A. Page — Due recitazioni — Primavero, Tour-noax — Conferenza — Canzone e Minuetto, Letallicr - Trc Conferenze - Violoncello e piano: Evocazione Fièvet - Cauzoni Russe, Lalo - 20,30: Corso di Storia economica e di Educazione civica - 20,45; Selezione. Operetta « La Coccarda di Mimi Pinson » di Goublier - Intervolli: Notizie.

#### PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8; 10,25; 13; 18; Come lunedi, — 14; Comectro (Beethoven, Massenet, Saint Saens, Schwab, Marott. — 20; Corso d'inglese. — 21; Concerto vocale e istrumentale (Tciaikowski, Saint Saens, Andrion, Charpentier). La Settimana all'Estero. Recentissime.

#### PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

II: Musica riprodotto. — 11,40: Agricoltura. Segnale d'ora. — 12,05: Notizie. — 12,15: Concerto. — 13,15: Industria e Commercio. — 13,30: Borse. — 16,45: Idem. — 17: L'oncerte: Composizioni di Weber. Canzoni, Schubert; Minuetto, Prepliera, Teiaikowski; Canzoni, Brahms; Ascanio, Saint Saens. — 18: Pei ragazzi. — 18,15: Conferenza. — 18,30: Emissione in tedesco. — 19: Per gli operai. — 19,15: Conferenza. — 19,30: Agricoltura. — 20,30: Tmepo. — 20,40: Evo, Léhar; Vestale, Drigo. Canzoni; Fantasia, Fretsschmer; Canzoni; Al settimo cielo, Fetras. — 21,20: Serata drammatica. — 22: Segnale d'ora. Notizie. Musica riprodotta.

#### STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4 FRIBURGO nella Brisgovia - m. 577

11,40: Meteorologia, notizie. — 1,10-2: Trasmissione grammofonica. — 3,50: La radio dei libri. — 4,15: Concerto pomeridiano (musiche di Prela, Siede, Bruni, Rossini, Saint Saens, Storck, Micheli e Preis). — 6: Segnale orario, meteorologia, notizie agricole. — 6,15: Couferenza di Paolo Gloning in occasione del 140 compleanno di L. Uhland. — 6,45: Corso di telegrafia di Morse. — 7,15: Ritrasmis, da Mannheim: Una colazione diplomatica presso l'imperatore Menelich d'Abissinia (conf.) — 7,45:

Segnale orario, meteorologia, notizie delle radio-società. — 8; La vedova allegra, operetta di F. Lehor; in seguito ultime notizie.

#### STOCCOLMA (S A S A) - m. 454.5 Kw. 1,5

18: Pei raguzzi. — 18:30: Giardinicoltura — 18:50: Corso di Tedesco da Goteborg (anda 446/7). — 19/20: Concerto solisti e orchestra. — 20/45: Conferenza da Malno (onda 260/9). — 21/15: Notizie, II Tempo. — 21/45: Concerto: Sonate di Beethoven.

#### TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

12.15: Orchestra: Marcia, Sonsa — Sarcbanda, Chansson — Musiche Tzigane, Gregh — Volzer, Luigini — Il Mattino, Chaninade — Selezione, Carmen, Bizet — La Chioma, Debussy — Duchessina, Gillet — Arabescu, Canal — Miouetto reale, Deffés — Fox trot, Buffano — 20,45: Audizione drammatica, «Il Posto di Soccorso ». Un atto di Phalippon — 21,5: Concerto istrimentale G8 escentorit — Marcia: Petit — Ouverture I-taliana, Zereo — Fantasia, Le Campane di Cornevilli, Planquette — Clarino: Enuca Pironelle — Il Califfo di Bagdad, Boichlieu — Brezza d'amore i Suite de Valzer), Allier — Allegri, Tournier.

#### VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 1111.1 Kw. 10

14: Bollettino ceonomico — 14,30: Storia Universali (Id.) — 15,45: Conferenza di Radio — 16,15: Musica leggera — 18: Conferenza di Storia Ungherese — 18,30: In Mauritaria — 18,55: Bollettino d'Agricoltura — 19,50: Orchestra: Visioni di viaggio (4 tempi) — Foulds — Violoucello e orchestra: Concero in si mim, Coltermanu — Orchestra: Onva Rohespierre, Litolff — Preludio, Swendsen — Snite Spagnuola, (3 tempi) Lacome.

#### <u>VIENNA</u> (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

11: Musica del mattino — 13: Commenorazione di « Lieben » — 16,15: Concerto pomeridiano (musiche di Ziehrer, Rossini, Wagner, Amadei, Arnold) — 18: « Die Fran chue Schatten » (La donna senza ombra), opera in 3 atti di Ugo Hofmannsthal.

#### ZAGABRIA - m. 310 - Kw. 0.35

6,30: Corso di esperanto. — 8,30: Serata di cauzoni e ili arie con il concorso di nn baritono e d'un pianista. — 9,45: Informazioni.

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12,30-13,25; Solito, — 19,30; Conferenza rigarardante la scelta delle professioni metallurgiche, — 19,57; Frognosi del tempo. — 1859;: Segnale orario. — 20; Ritrasmissione dalla «Tonhalle» di Zurigo; Concerto sinfonico della grande orchestra sinfonica. — 21,50; Recentissime, informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo.

Il RadiOrario è l'unico giornale che pubblichi anticipati i programmi italiani ed esteri della settimana,

Per questo e per le notizie sui nuovi circuiti e sul movimento radiofonico, la consulenza tecnica gratuita, la collaborazione varia e le illustrazioni, esso è indispensabile ad ogni radioamatore.

# Mercoledì 27 Aprile

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

5.454: Solito. - 4.15: Tper Harmover Fritz Renter, recitazioni e canzoni sul lia to: (per Brema); Concerto della R. O Immsiche di Heyer, Lenschner, Wilhelmy Padouk); (per Kiel); Scene dell'operetta «Frohlingsluft» (aria primaverile) di G Stranss: concerto vocale. - 4,30-5,55; Concerto da te ritrasmesso dall'« Hotel Atlan-tie ». — 5: Eventuali notizie di tempesta - 5,55; Commicate riguardante il traffice aereo. — 6; Musica da fallo della R. O. -6.50; Claus Groth, la sua vito e la sua opera (conf.) - 7,10-7,10; La radio della giurisprindenza. — 7.55: Meteorologia — 8: Com medie della piecola città CoDer Vetter au Bremett, a di Korner, « Die Geschwister » d Goetle, « Der Nachtwachter di Korner: in seguito ritrasmissioni di concerti; dati meteorologici per l'interno ed i mari, notizie sportive e della stampa. — 11.50; Bollettino del ghiaccio.

#### BARCELLONA (Radio Barcellona) (EAJ1) - m. 344 - Kw. 1,5

13; 19; 23; Come lunedi — 19,10; Quintetto; Fox trot, Nicolis — Fantasia, La Bulence, Puecuit-Alder — Tango, Sentis — Minnetto, Gillardini Marcia, Chillemont — 21,30; Conferenza in Esperanto — 22; Borse, Mercati e Cambi — 22,10; Quintetto; Canzone gitana, Font De Anta — Scottish Oltra — Chadetson, Packay-Bee — Bella Primavera, Stranss — 22,40; Conferenza di Astronomia — 23,10; Trasmissione a Madrid — Corale, Bach — Tre Comii saeri (Padrò, Rotey, Narraco) — L'Albero dei fanciulli, Soler — Kalinka, Sehlindler — Scherzo, Martini — Solo e toro, Gallia, Gounod — 24; Trasmissione simultunea Madrid-Barcellona — 24,40; Quintetto; La Pastorella, Marraco — Bercense de Jocelyn, Godard-Delsaux.

#### BASILEA = m. 1100 = Kw. 1.5

20,15: Segnale orario, meteorologia; serato di canto d'un soprano con pianoforte.

20,15:20,25: Arie di Handel. — 20,25:20,40: Canzoni di Giordano e Pergolesi. — 20,40:21: (da Berna): Orchestral. — 212,15: Fr. Schultert: tre canzoni del « viaggio d'in verno n. — 21,15:21,30: Giuseppe Brahms: quattro canzoni. — 21,30:21,50: (da Bernai Orchestra. — 21,50:22,05: Notizie, meteorologia.

#### BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

1,30-2: Ritrasmissione del concerto di campane dalla «arochiolkircle» di Berlino — 3,30: Questioni e dispineeri di donne — 4: Conferenza — 4,30: L'ora divertente della gioventù (fiohe) — 5-6: Audizioni di violoncello, pianoforte e soprano (musiche di Boccherini, Mozart, Schutt, Schumann, Schillings, d'Albert, Schubert-Liszt, Pfitzner, Schutt, Stafiknecht, Popper); In segnito consigli per la casa, i programmi dei tentri e dei cinematografi — 6,30: Conferenza teneinea — 7,5: L'inchiesta sull'economia tedesca (conf.) — 7,30: Problemi delle ore di lavoro nella Germania — 8:

Conferenza riguardante un'opera di Niets--che - 8,30; Questioni giuridiche del giorno - 9: Concerto della R. O. e d'un 1eno re (musiche di Stolz, Egan, Kronberger, Benes, Waldteufel, Wottitz, Heymann, Lehar, Gade, Bransen, Stransky, Lindemann, Rubrecht): In seguito metercologia, recentissime, segnale orario, notizie sportive -16.30-12,30: Musica da hallo.

#### BERNA - m. 411 - Kw. 1.5

13-16: Solito. - 16-16,30: Orchestra del Kursaal di Berna, - 16,30-17; L'ora dei fanciulli. - 19,30; Segnale orario, meteorologia. - 19,30-20; Conferenza; Lu posizione ginridica tra parenti e i loro figli. -20-20.15: Lettura. - 20.15-20.35: (da Basilea); Serata di canzoni. - 20,35-21; Orchestra del Kursaal di Berna. - 21-21-20: econda parte della serata di canzoni. -21.20-21.50: Orchestra del Kursaal di Ber ua. - 21,50-22,05; Informazioni, meteoro-

#### BIRMINGHAM - m. 326,1 - Kw. 1.5

15,45: Quintetto a fiato. - 16,45: Conferenza. Pianoforte. — 17.15; Pei ragazzi, -18: Orchestra, Ginema Lozelles. — 18,20-23; V. Londra

#### BOURNEMOUTH (6BM) - m. 491.8 Kw. 1.5

15,45: V. Londra (Daventry), - 16: Ottetto. - 16.15: Care selve, Haendel: Mia madre vuole... Haydn. - 16,25: Baritono. 16,35 : Ottetto. - 16,50 : Soprano : Agnus Pei, Bizet; Vecchia canzone francese, riduz. C. Scott. — 17: Baritono. — 17,10: Otletto. — 17,15: Pei ragazzi. — 18: Orchestra, Grand Supercinema, — 18.20: V. Londra, — 19.25: Quintetto, — 20: Florence Smithson, — 20.15-23: V. Londra.

#### BRATISLAVA = m. 263,2

17: Conferenza. - 18: Concerto: Rondo brillante, Fusrtenan; Fantasia e Variazione sul Corsaro di Verdi, Verrenst: Ricardi del Tirolo, Popp; Romanza, Schamann; Amoretti. Koehler. - 19: Corso di Slavacco. -19.30: Musica riprodotta. - 20.30: Entissione simultanea con Praga.

#### BRESLAVIA - m. 315,8 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

12: Concerto del mezzogiorno della R. O. musiche di Lortzing, Lecocq, Nedbal, Schubert - 4,30-6: Pomeriggio viennese della R. O., con il convorso d'un cantante di canzoentte viennesi (Komzak, Benatzky, Birrder, Kreisler, Granischstaetten, Graber, Fall) - 6: Libri d'oggigiorno: Letteratura anglo-americana - 7-7.20: Lettura inglese -7.25-8.5: Corso inglese per principianti — 8.15: Lo sviluppo del concerto di pianoforte (Ba serata): Franck-Tchaikowsky, Concerto sinfonico della « Schlesichen Lansesorchester o.

#### BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

12,15: Musica riprodotta. - 14,30: Horse. Tempo, Notizie. - 17.15; Pei ragazzi. 17,35; Emissione in tedesco. - 18; Segnale d'ora. Notizie agricole. — 18.20: Conferen-za. — 18.50: Emissione simultanea di Praga — 19; Musiche di Brahms: Ouverture solenne: Canzoni; Valzer in mi magg. e Valzer in fa magg.; Canzoni: Danze Ungheresi; Sonata in sol magg.; Canzoni; Intermezzo op. 117, 9; Rapsodia in si min.; Trio in si magg. - 21: Emissione simultanea di Praga.

#### ABBONATEVI ALLE RADIOAUDIZIONI ..

#### BRUXELLES (Radio-Belglque) m. 508,5 - Kw. 1.5

17: Concerto di Musica da camera: Trio, Haydn - Piano: Rondo, Beethoven - Pezzo di fantasia, Schumann - Violoncello: Suite, Gilson — Miouetto e Allegro, Callarts — 19,30: Giarnale parlato — 20: Concerto d'organo: Preludio e fuga, Bach -Adagio, Corelli - Allegro della Sonata, Mendelssohn - Allegro pasquale, Lemmens - Pasqua fiorita, Mailly - Pezzi di differenti stili - Toccata, Mailly - 20,45: Audizione di Fonografo con commenti - 21: Selezione « Chalet », opera leggera di Adam - 22: Notizie.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 3

9,30; 12; 15; Come lunedi - 17,15; Orchestra: Concerto wagneriano. -19,15: Canto e piano: Canzoni italiane. - 20: Comcerto. - 21,30; Notizic. - 22; Ballabili, Hotel Ritz.

#### CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

15: V. Lundra (Daventry). - 16: Trio: T. in re min. (4 tempi), Arensky; Valzer: Pengelly. - 16.45: Orticoltura. - 17: Trio: Haendel nello stand, Grainger; Scene bo-

schereccie, Fletcher. — 17,15; Pei ragazzi. — 18; V. Londra (D.) — 18,15; Bollettino delle Società Radio. - 18,20: V. Londra. -21.20: Orchestra: Ouv., Cavalleria leggera, Suppé: llaritono: Ballata, Coates; Lo Zingaro del Mare, Haad; Orchestra: Interludio n. 2 (Suite « Corona dell'India »), Elgar: Rapsodia Espana, Chabrier; Baritouo: Il Vagahondo, V. Williams; L'addio deli E-romiro, Stanford; Orchestra: Meditazione (a solo violino, Thais)), Massenet; Gopak, Mussorgsky; Baritono: Ad Antea, Hatloo; Can-



# Soc. An. "LA RADIOTECHNIQUE,

AGENZIA D'ITALIA

ROMA - 48, Via Fontanella di Borghese, 48 - ROMA



Micro Ampli R. 50

Radio Micro R. 36 . L. 43

Rivelatrice R. 36 D. L. 47

Super Micro R. 15 . L 47

Super Micro R. 24. L. 47

Micro Bigril R. 43 . L. 49

Radio Bigril R. 18 . L. 35



Rivelatrice R. 36 D.

Radio Ampli R. 5 . L. 22

Super Ampli R. 41 . L. 52

Micro Ampli R. 50 . L. 58

Radio Watt R. 31 . L. 86

Raddrizzatrice D. 13 L. 37

Emittente E. 121. L. 75

Emittente E. 251 . L. 145



Super Ampli

DEPOSITO PRINCIPALE

MILANO - 2, Via L. Mancini, 2 - MILANO

zone della Pulce, Mussorgsky; Orchestra: Capriccio Italiano, Tciaikowski. — 22,40-23; Ballahili.

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 297 - Kw. 0,5

20,5: Organo: Marria, Chapl. — 20,12: Piano: Selezione, Mulini a vento, Luna. — 20,20: Canto e Orchestra: Selezione, Maria Sol, Guerrero. — 20,5: Natizie. — 21: Ora. — 21,5: Corso di francese. — 21,20: Concerto di piano: Opere di Mendelssohn — 21,45-22: Orchestra: Ballabili.

16,15; 17,40; 19; 19,30; Come martedi — 18: L'organizzazione Scientifica del Lavoro — 18,30; La Polonia e le missioni.

#### DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10,30; Segn. Gr.; Tempo. — 11-13; Beg Ben. Quartetto con viola; Soprano; Barttono. (11,45 circa-12,5 circa: Piano e violoncello: La Sonata in si hem. di Mendelssohn). — 13-14; 15; 21,20-23; V. Londra (16; 22; Segnali d'ora. — 21,15; Previsioni marittime). — 23-24; Ballablii, Riviera Club.

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6 Kw. 4

CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

3.30.4: L'ora della gioventà — 4,30.5,45: Concerto della R. O. (musiche di Englemann, Aston, Ochs, Manfred, Morena) — 5,45-6,5: L'ora dei libri — 6,15-7,15: H. Ph. Weitz di Berlino legge opere proprie — 7,15-7,30: Un quarto d'ora di scienza naturale — 7,30: Concerto orchestrale in occasione della commemorazione di Reger; In seguito valzer classici di Weber, Benediet, Gounod, Strauss, con il concorso d'un soprano.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20,15: Cambi. Ora. Tempo. — 20,20: Economia domestica. — 20,40: Programma di Basilea e di Berna. — 21,50: Notizie.

#### HILVERSUM (H. D. O.) m. 1060 • Kw. 2,0

13,40; 14,15; 21,25; Come lunedi.—
19,10: Orchestra: Ouv., La Croce d'Oro,
Brull; Fantasia, Giamilè, Bizet; Baritono;
5 Romanze (Zweers, Rijken, Reckers, Reckers, Hullebroeck, Orchestra: Valzer,
Komzak; Suite Orientale, Ralf; Due Danze
Slave, Dvorak, Baritono: 5 Romanze e canzoni (Hullebroeck, Hullebroeck, Opsomer,
Hullebroeck, Mestdagt), Orchestra: Gavotta
capriecio, Bortkiiewicz; Serenata di Maggio,
Siede.— 19,55: Conferenza.— 20,25: Continuazione Concerto.— 21,50: Concerto.—
0,10: Agenzia V. D.

#### KONIGSBERG - m. 329,7 - Kw. 4

9: Bollettino del mercato — 10,15-3,35: Solito — 4: L'ora della gioventi — 4,30-6: Concerto pomeridiano della R. O. (musiche di Rossini, Puccini, Belliin, Verdi, Auber) — 5,5: 1 prezzi dei prodotti agricoli — 6,30-7: Due conferenze — 7,30: Corso ingleso — 8,10: Bollettino metereologico — 8,15: Conferenza d'introduzione alla 9.a Sinfonia di Beethoven con esempi musicali. — 9: Ritrasmissione da Danzica: Concerto serale (soppano, violinista, pianista, canzoni sul liuto, recitazioni); lu seguito metereologia, recentissime, musica da ballo sino alle 11,30 con la R. O.

#### MUNSTER - m. 468,8 - Kw. 25 MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 4 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5

13,30-14,30: Concerto del radio-coro e di solisti di arpa e di violoneello (musiche di Meldelssohn, Schumann, Gottermann, Ilasselmans, Silcher, Gabriele Maria, Silcher, Schwartz, ecc.) - 14,35-14,40: 1 5 minuti della donna di casa - 16,15-17: La radio dei fanciulli - 17-18: L'ora di M. Reger (concerto di pianoforte e di un soprano) - 18-18,10: Consigli per il giardiniere dilettante - 18,35-19,15-19,40; Conferenze piccole - 20,15-20,45: L'ora allegra - 21-22,45: Andizioni di canto di un soprano e tenore. recitazioni, Concerto dell'orchestra Mario 1segelio — 22,45: Recentissimo e notizie sportive - 23-24: Ritrasmissione del concerto dal Café « Cors« » di Dortmund (orchestra Mario Iseglio).

#### LIPSIA - m. 365,8 - Kw 4 DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0,75

10-18; Notizie commerciuli come di solitu — 10,5-13,15; Solito — 15,30-16; Corso di stenografia per principianti — 16,30-18; Il pomeriggio della gioventi — 18,5-18,20; Corso di telegrafia Morse — 18,20-18,30; Bollettina del mercato di lavoro — 13,30-13,55; Corso di Inglese per principianti — 10-19,30; Conferenza medica — 19,30-20; La ferrovia nella poesia — 20; Prognosi del tempo e segnale oraria — 20,15; Teenica e Poesia (recitazioni) — 22; Bollettitino della stampa e notizie sportive — 22,15; 24; Radio-cabaret.

#### LONDRA (2 LO) - m. 361.4 - Kw. 3.0

(13: Big. Ben.) - 13-11: Orehestra, Rist. Frascati - 15: Ottetto, Contralto, Tenore - 17: Conversazione - 17,15: Pei ragazzi: Fantasia con imitazioni d'uecelli; Piano; Poesia: A caccia di nidi - 18-19: Organo. Cinema New Gallery (18,20: Giardinicoltura — 18.30; Segn. Gr., Tempo, Notizie)
— 19; Aeronautia — 19.15; Piano; Le Sonate di Beethoven — 19.25; Varietà (4 numeri) - 20,15; Flanto, oboe e piano; Sonata (4 tempi), Quantz — Piano: Pastorale e Capriccio, Scarlatti - Flanto e piano: Dne tempi del Concerto in re magg., Mozart -Flauto, oboe e piano: Sonata (3 tempi), Gluck — Oboe e piano: Lanento del Pa-store, Goossens — Flanto, oboe e piano: Tarantella, Gaubert — 21: Tempo. Notizie — 21,15: (dal Savoy Hotel). Solista e quartetto vocale maschile: Canzone marinara italiana - Canzone, Cornissbe (15.12) Canto tradizionale - Canzone del Dorset -Canzone autijacobita (1680) - Violino: Malaguena, Sarasate - In barca, Debussy -Tamburino cinese, Kreisler - Solista e quartetto vocale: Canzone di soldati francesi - Cantelena di marinari « Il barcaiuoln cinese » - Cantico del Corpus Domini, M. Shaw - Coro - 22-23: Troupe Musicale.

#### LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw, 1.5

7,45; 12,50; 20: Come lunedi. — 20,02: Conferenza: La decorazione floreale dei muri e delle «raailles». — 20,30: Programma di Berna. — 21,50: Notizie.

#### MADRID (Union Radio) - m. 375 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

12,45-13,15; 15-16,30: Come lunedi. — 19,30-21,30: Corso di Esperanto, Orchestra. — 22,30-23: Corso di volgarizzazione storiea. — 23-1,30: Seguale d'ora. Borse. Banda Militare. Notizie.

#### 'DIFFONDETE IL RADIORARIO

#### MANCHESTER (2 Z Y) • m. 384.6 Kw. 1.5

15: Orchestra, Cinema Piccadilly - 15.45: 15,45; V. Londra (Daventry). - 16; Orchestra, c. s. — 16.30; Contralto; Navi d'Arca-dia, Head; Mi chiamano Mimi (Bohème), Paccini. — 16.40: Orchestra, c. s. — 17: Contralto: Ballate e romanze (Ireland, Trevalsa, M. Brahet, - 17,15; Pei ragazzi; La Cavalenta del re degli Elfi di Schubert, e la Cavalrata sul Cavallo Selvaggio di Byton. - 18: Ouartetto. - 18,20: Bollettino Giardinicoltura, - 18,30; V. Londra, -19.25: Onartetta: Selezione, Rigoletto, Verdi. - Coro infantile: Quattro «Siprituali» negri; Quartetto: Balletta immaginario, Coleridge Taylor; Coro: Angeli Santi (Faust), Gonnod; Avess'io la lira di Julal, Haendel; Solista: Aria (seconda) della Regina della untte (Flantie Magicu), Mezart: Coro: Coro finale (Flanto Magico), Mozart: Quartetto: Passe dei Fiori, Délibes; Valzer della Bambola, Poldini: Coro: Tre «Spirituali», -20,15-23; V. Londra.

#### MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA = m. 303 = Kw. 4

11.45-12; Solito. - 12.30; Concerto dell'orchestra Otto Reiter (nusiche di Weber. Rubinstein, Stranss, Morena, Robrecht, Will-Rollins, Taylor). - 1.55-2.15; Solito. -3,15; L'ora della lettura, ← 3,45; Segnale orario, nuteorologia, ultime notizie agricole. - 4: Concerto del trio Max Kreuz (nezzi di Gluck, Verdi, Grunfeldt, Schubert, Haydu, Rubinstein, Malling, Winge, Hartmanut. — 5.7: La railio della gioventù. --7; Concerto del radio-coro di madrigali allegre di Gastoldi, Friderici, Praetorius, Morley. - 7.30; Corso d'inglese. - 8; Conferenza. - 8,30: Concerto della R. O., con il concerso di cantanti (Nicolai, Lortzing, Perreiter, duetti e arie d'opere). - 10: Segnale orario, meteorologia, notizie sportive, commerciali e della stampa. - 10,15; Il programma di domani. — 10,20-11.30: Concerto dell'orchestra Giorgio Frank (ritrasmissione dall'Hotel Stadt Wien di Monaco).

#### PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,30; 13.50; 16,30; 17,35; 19,30; 19,40; 20; Come Lunedli — 12,30; Orchestra: One step, Waltham — Boston, Margis — Ouv. Le Romanzesche, Smet — Numero di cauto — Selezione, Alda, Verdi — Fox trot, Fernay Chaura — Selezione, I Saltimbanchi, Ganne — Dammi un hacio, Valverde — Serenta. Lolita, Ferrete — Marcia spagnuola, Mac Lherty — 16,45; Orchestra: Preludio, Mais Micoulin, Brunean Lalis — Piano: Preludio, Racmaninoff — Orchestra: Danza, Levadé Charmettes — Violoncello: Poeum d'autunno, Grecourt — Orchestra: Fantasia, Madama Cupido, Hess Delsaux — 20,30; Corso d'Elettrichi — 20,45; Concorso mosicale: Concorrenti femmiuli, Negli intervalli; Notizie.

#### PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8; 10,25: 13; 18: Come lunedi — 14: Concerto (Debuss, Thomas, E. Horry). — 20: Fioricolura. Pedagogia. — 20,45: (dalla Sorbona). Solenni onoranze centenario a M. Berthelot, con Recitazioni, cori, Musica della Gnardia Repubblicana. Recentissime. Ballabili dal Colisenm fino alle 24.

#### PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

11: Musica riprodotta. — 11,40: Agricoltura. Segnale d'ora. — 12,05: Notizie. — 12,15: Concerto. — 13,30: Borse. — 16,45: Borse. — 17: Concerto: Ouverture romanti-

ca, Keller Dela; Gauzonetta e Umoresca in sol magg. Kulat; Trovatore, Verdi; Romanza Persiana, Arabesca e Scherzina. Ganz; Poema, Flilich; Aspirazioni, Schumann; Marcia Lugherese, Liszt. — 18; Pei ragazzi. — 18,15: Industria e Commercio. — 18,30: Emissione in tedesco. — 19; Per gli operai. — 19,15: Conferenza. — 19,30: Agricoltura. — 20,30: Pempo. — 20,40: Concerto: Nozze di Figaro, Mozart; Suite poetica, Dvorak; Andante, Sinfonia Spagmuola, Lalo: Fandango, Molique; La scatola dei balocchi, Debussy; Polonese in Mi magga, Liszt. — 22: Segnale d'ora, Notizie — 22,15: Connmedia. — 22,15: Balladidi.

#### STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4 FRIBURGO nella Brisgovia - m. 577

11,30: Meteorologia, notizie. — 1,10-2: Notizie, trasmissione grammidonica. — 3: Lora della gioventò. — 3.50: Notizie agricole. — 4,15: Cancerto pomeridiano della R. O. di musiche di Flotow, Stranss, Mendelssohn, Grieg. — 6, Seguale orario, meteorologia, notizie agricole. — 6,15: La lingua universale e l'industria. — 6,45: Conferenza radio-tecnica. — 7,30: V Commemorazione di M. Reger della Società Max Reger: concerto orchestrale ritrasmesso da Francoforte s. M.; in seguito (da Stoccarda) « Valencia » radio-commedia in 3 atti di Paolo Altherr « Neun Uhr » (le ore nove), rdioazione in 1 atto di Cyrill L. Asural. — 11: Ultime notizie.

#### STOCCOLMA (S A S A) - m. 454.5 Kw. 1,5

18.15: Pet ragazzi. — 18.40: Gli Svedesi nelle tradizioni bocne. — 19.10: Recitaziona poesia. — 19.40: La IX Sinfonia di Beethoven dalla Sala Concerti. — 21,15; Notizie, II Tempo. — 21,45-22,45; Ballabili dai Gr. Hotel Royal.

#### TOLOSA - m. 380.6 - Kw. 2

12,45: Orchestra: Fox trot, Donaldson — Aria di Danja, Fauchey — Passapiede, Gillet — Serenatella, Costa — Parata Galante, Ganne — Selezione, Lakmé, Delibes — Kermesse, Filippueci — Valzer, Linka — Andalusia, Delmas — Estasi, Ganne — Marcia tartura, Ganne — 20,45: Selezione, « Le Cervelline », operetta in 3 util.

# VARSAVIA (Polskie Radio) - m, 1111,1

14; 17.40; 18.55; Come lunedi — 14.30; Scunole; Storiu Nazionale — 15; 1d. Letteratura — 15.45; Pei ragazzi — 16.15; Orchestra; Ony., Iolanda, Aubry — Screnata (Suite v Namouna »), Lala — Oboc; Fantasia, Gillet — Orchestra; Ciaccona, Durand — Internezzo, Schumann — Piccola Suite (4 tempi). Busser c Mouton — Oboe; Romanza, Schumann — Pastorale, Widor — 18; Lassetta delle lettere — 18.30; Le Comunicazioni in Polonia — 19.30; Musiche d'operette — 21; Ora, Informazioni — 21,30; Blalabili, 110t. Beistol.

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

11: Musica del mattino — 16,15: Concerto pomeridiano (musiche di Waldteufel, Delibes, Becca, Silving, Urbach, Steinger) — 17,10: Fiabe per i grandi ed i piccoli — 18,10: Cora dell'agricedtura — 18,40: Ciclo di conferenze; I sobborghi viennesi — 19,10: Corso di francese per iniziati — 19,10: Corso di inglese per principiami —

20,5: L'ora dei poeti austriaci; Antonio Wildgans (nato il 17 Aprile 1881) — 21,5: Serata di duetti (Schumann-Brahms-Dvorak) concerto vocale; In seguito musica leggero.

#### ZAGABRIA - m. 310 - Kw. 0.35

5: Trasmissione grammofonica; in seguito fiabe per i fancinlli. — 6,30; Conferenza dell'Unione degli esploratori croati. — 8,30; Serata allegra. — 9,45; Concerto di una orchestra di strumenti a fiato (musiche di Suppé, Zajc, Rossini e Koch. — 10,30; Notizie.

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

1230-13,25: Solito. — 15: Concerto della R. O. — 16: Concerto grammofonico. — 1730: L'ora della gioventiu (Pro Juventuel.). — 18: Prognosi del tempo, i prezzi della Fed. svizzera degli agricoltori. — 19,30: Conferenza agricola. — 19,51: Prognosi del tempo. — 19,58: Segnale orario. — 20: Serata italiana con il concersa del tenore Alvaro Lami e della R. O. — 21: L'ora delle operette francesi (concerto della R. O.) — 21,50: Recentissine, informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo.

Coloro che rinnovano con qualche ritardo un abbonamento già scaduto sono pregati di comunicare se desiderino oppure no che l'abbonamento decorra dalla scadenza di quello precedente ed essi ricevano così i numeri arretrati.

L

# PUBBLICITA'

del "Radiorario,, è d'ora in poi gestita direttamente dalla Amministrazione della Rivista.

Per le inserzioni pubblicitarie scrivere alla:

# Agenzia Pubblicità Italiana (A. P. 1.)

Via Pantano, 3 - MILANO - Telefono 85409

# Giovedì 28 Aprile

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

5,45-4; Solito. - 4.15; (per Haun, Amb. e Brenia): Fantasie d'opera: concerto della R. O. di nusiche di Humperdiuck, Bizet, Meyerbeer: (per Kiel): Concerto divertente della R. O. di musiche di Mozart, Flotw, Gungl. — 5: Concerto dat è ritrasmesso dall'a Hotel Continental ». — 5,55: Bollettino delle comunicazioni aerec. - 6: Concerto della R. O. - 6.50-7.10-7.35: Diverse pircole conferenze per ogni singola stazione. - 7,55: Meteorologia. - 8: (per Amb., Brema e Kiel): Commedia dialettale «Suider Norig», commedi in dree Optog di Paolo Schurig. — 8: (per Hannover): Concerto di violino del Maestro W. Palmedo. — 9: Concerto vocale e della R. O. (musiche e canzoni di Tschaikowsy, Alabieff, Rachartieff, Donancroff, Ducbneeque. Lenschner, Gurileff, Dargomischky, Kozlow. Warlamoff, Rubinstein); in seguito ritrasmissioni di stazioni forestiere; dati meteorologiei per l'interno ed i mari, notizie sportive e della stampa. - 11,50: Bollettino del chiaccio.

# BARCELLONA (Radio Barcellona) (EAJ1) - m. 344 - Kw. 1,5

13; 19; 23; Coure Innedi — 19,10; Pei ragazzi: Recinazioni — 19,40; Quintetto e Xilofono: Tre fox trot, Younans, Lunx. Wheeler) — 21,40; Corso d'Inglese — 22; Rorse Mercati e Cambi — 22,10; Quintetto: Passo doppio, Firsté — Saluto d'amore, Elgar — Scottisch, Hurtado — Ono step, Packay-Ree — Valzer, Wuldteufel — 22,40; Recitazione — 23,5; Idem — 23,20; Canto: Sardana, Bou — Tango argentino (?) — Valencia è così, Quiros — Charleston, Quiros — 24; Quintetto.

#### BASILEA - m. 1100 - Kw. 1,5

20,15-22,15: Ritrasmissioni da Berna e Gi nevra (vedi il programma sotto Berna).

12.30: Il quarto d'ora dell'agricoltore — 4:. Ciclo di conferenze: La vita d'amore degli uccelli — 4,30: Il poeta H. Siemsen legge 4 opere proprie — 5-6: Coucerto del Torchestra fratelli Steiner (musiche di Strauss, Purcini, Carosio, Loewenthal, Weber-Rhode, Kunkel); In seguito consigli per la casa, i programmi dei teatri e dei cinematografi — 6,30: Introduzione alla ritresmissione teatrale del 29 aprile — 7: Corso spagmuolo — 7,30-7,55: Due conferenze — 8,30: «Joachim Ringelmatz» (Introduzione e recitazioni) — 9,25: La sonata (VII): Sonata per violino e pianoforte di Schumanu; In seguito metereologia, receitissine, seguale orario, notizie sportive — 10,30-12,30: Musica da hallo.

#### BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-13,45: Solito. — 16; Seguale orario di Neuchatel. — 16-16,30: Orchestra del Kursaal di Berua. — 16,30-17: Chiacchicerata infantile (in francese). — 17-18,30: Orchestra del Kursual di Berna. — 19,30: Segnale orario, meteorologia. — 19,30-20: Conferenza agricola riguardante il latte. — 20-20,30: Conferenza radio-tecnica. — 20,30: (da Ginevra): Concerto inaugurale ritrasmesso dall'Esposizione di musica internazionale, eseguito dall'orchestra del Conservatorio di Parigfii: V Sinfonia di Beethoyen, pezzi scelti di Berlioz, Dukas, Debussy e Ravel. — 22,15: Informazioni, meteorologia.

#### BIRMINGHAM - m. 326,1 - Kw. 1.5

15,15: Orchestra, Caffé Prince. - 16.45: Racconto, Soprano. - 17,15; Pei ragazzi, -18: V. Londra. - 19,10: V. Manchester. -20,15: Banda Polizia: Ouverture di Commedia francese, Keler-Bela; Suite di valzer, Chabrier: Piano e canto: Musiche sincopate; Banda; A solo cornetta, Wood; Marria funchre di una marionetta, Gounod. -20.45: Florence Smithson, - 21: V. Londra. - 21.45: Banda: Fuga in do min., Rach, Contralto: L'Incantatrice, Hatton; Randa; Suite in mi bem., Holst; Piano e canto; Musiche sincopate; Banda: Due Danze Bavaresi, Elgar: A solo cornetta, Elgar; Contralto: Tre romanze, C. Scott; Banda: Onv., Coriolano, Beethoven, - 22,30-21; Vedi Loudes

#### BOURNEMOUTH (6RM) - m. 491.8 Kw. 1.5

11.15-12.15; Orchestra, Rist. Smith; Marcia, Horne; Valzer, Sious, Fox trot, Johnstone; Selzzime, Tempo dei lillä, Schulert: Clutsam; Fox trot, Hauley; Pienic dei Pingnioi, Carver; Selezione, Sally, Kern; Fox trot, Little; Valzer, Mayne; One step, Donaldson. — 15; V. Londra (Daventry). — 15.45; Confrenza. — 16; Orchestra, e. s.; Marcia, Haynes; Valzer, Joyce; Fox trot, Myers; Selezione, Riguletto, Verdi; Fox trot, Vorman; Suite of Otello, Colerdige-Taylor; Canzone, Lohr; Selezione, Carmen, Rizet; Fox trot, West; Fox trot, Evans. — 17.15; Pei ragazzi. — 18; V. Londra. — 19.10; Ottetto: Danza Macabra, Saint Sacus. — 19.25; Buritone; Due arie, Fanst, Gone.

nud. — 19,30: Ottetto; Ballabili (1 due Colombil), Messager; Raritono: Il Vagaboudo, Mcndelsobni; Ottetto: Piccola Suite, Debussy; Ouv., Russlan e Ludmila, Glinka; Un tempo Sinfonia Patetica, Teiaiknwski; Mezzo soprano: Cimque poesie cimsi, recitate da A. Bliss. — 20,25: Ottetto: Suite Ciappourses, Holst; Mezzo soprano: Tre canzoni di soggetto cinese, E. Bantock; Ottetto: Orientale... Ceci; Corteo del Sirdar, Ippolitov. — 21-24; V. Londra.

#### BRATISLAVA - m. 263,2

17; Conferenza. — 18; Concerto: Canzoni, Ferster; Mattinata, Godard; Fantasia, Fillsetz; Canzoni, Novak; Il Trenolo, Degersenian; Invocazione, Gonuod. — 19; Conferenza. — 19,15; Spiegazione numero seguente. — 1950; Roris Godounov, Mouzzorgski. — 22; Emissione simultanea con Praga.

#### BRESLAVIA - m. 315,8 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

4,30-6: Musica nordica: concerto divertente della R. O. di musiche di Grieg, Kuula. Melartin — 6: 1. ora della lettura — 6.50-7,20: Conferenza medica: Primi soccorsi in casi di disgrazzia — 7,25-7,55: Conferenza agricola — 8,5: Poesia allegra: opere di Goethe, Heine, Liliencron, Falke, Soehle e Wedekind — 9: « Bastien et Bastienne», opera buffa in 1 atto di Mozart — 10,30-12: Musica da ballo.

#### BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

12,50: Concerto: Eugene Onegine, Aciaikowski: Rella Galatea, Suppé; 11 Pipistrelle, Strauss; Intermezzo Indiano, Hanf.—
14,30: Borse. Tempo. Notizie.— 17,15: Per le signore.— 17,35: Entissione in tedesco.— 18: Tempo. Notizie agricole.— 18: Conferenza.— 18,50: Entissione simultanea di Praga.— 19: Concerto: Sonata eroica e Canzone d'amore neclanconica, Novak; Mazurca, Dvorak; Danza, Hubat; Variazioni, Kvapil; Canzone d'amore, Novak; Pezzo romantico, Dvorak.— 20: Rechazione d'ammatica.— 21: Banda militare: Ouv., Vlasta, Napravnik: Frauco Cacciatore, Weber; Teste di Cani, Novarovic; Pot-ponrri di Daaze moderne, Bochert; Port de cleval, Hasler—22: Entissione simultanea di Praga.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 508,5 - Kw. 1,5

17: Pei ragazzi — 19,30; Giornale parlato—
20; Musica da camera con Arpa; Quartoto, F. C. Bach — Settimino (Arpa, flautu, clarino) e Quartetto Archi, Ravel —
20,30; Attaulità — 20,15; Serata dedicata a Marivanx. Concerti reali, Conperin — 20,55; Conferenza: L'Opera di Marisaux — 21,10; Trio, Leclair — 21,20; Seena di una Commedia di Marivanx — 21,30; Piano; Il caculo, Daquina — 21,35; Conferenza: La Mesa in vecua nel Settecento — 21,50; Selezione, Le Indie Galanti, Rameau — 22; Informazioni.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 3

9,30; 12; 15; Come lunedi — 11; Grafonola, — 17; Il Tempo, Orchestra dell'Opera. — 18,20; Conferenza di Radio. — 19; Spettacolo dell'Opera — 23; Ritrasmissione stazioni estere.

#### CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

12.30-13.30: Musica, Rist, Carlton. — 15: V. Londra (Daventry). — 16,45: Come si gusta una tragedia. — 17: Pianoforte. — 17:15: Pei ragazzi. — 18: V. Londra. — 18,15: Sport. — 19: V. Londra. — 19,10: Orchestra, Cinema Regina. — 19,45: Tenore e piano: Concerto umorístico. — 21:24: V. Londra.

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 297 - Kw. 0,5

20,5; Piano: L'Arcolaio d'Onfale, Saint-Saeus. — 20,15; Banda: Selezione, La Gel Ira, Jones. — 20,23; Concerto di canto e piano 21; Ora. Notizie. — 21,10-22; Orchestra.

#### CRACOVIA - m. 422 - Kw. 1,5

17; 17,40; 19: Come lunedi — 18: Il Caso e le Prolubilità — 18,30: Ciò che si sa delle scoperte tecniche dell'autica Grecia — 19,30: Musica Polacca istrumentale e corale: Ballata in la magg, Chopin — Dalla cautata «Midla», Moniusko — Polonese in fa magg., Zarelski — Sonata in la min, per violino e piano, Paderewski. — Varinzioui in si min., op. 10, Szinanowski.

#### DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10,30; Segn. Gr.; Tempo. — 11; Big Ben. Orchestra; Soprano; Baritono; Violino, — 11,45 circu; Lettura, — 12,5 circa; Orchestra. ecc. (com.) — 1314; 15; V. Londra. — (16; Segn. dora). — 19,10; V. Mancheater. 20,15; 21,20-24; V. Londra. (21,15; Previsioni maritime. — 22; Segn. d'ora).

#### FRANÇOFORTE SUL MENO - m. 428,6 Kw. 4

#### CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

1,30-2,30: Ritrasmissione da Cassel: Concerto pomeridiano — 4,30-5,45: Concerto della R. O.: musiche di Ammio Dyorak.

morto il 1.0 maggio 1901. — 5.45-6,05; Fora della lettura (dal libro di Giacomo Eurekhardt; « La entlura del Rinascimento nell'Italia ») — 6.15-7,15; Conferenza radiotenica — 6.15-7,15; Conferenza sulle opere di Eurico Lerseb — 7,15-7,45; Corso di stenogratia per principianti e iniziati — 7,45-8,15; L'ora del giurnale di Francoforte - Frankfurter Zeinng » — 8,13; « Buchurra commedia di O. Wilhe: In seguito ritrasmissione da Francoforte sino alle 12,30; Musica da ballo.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

20,15; Cambi, Ora, Tempo. — 20.20; Pei 12gazzi — 20,35; Orchestra, Victoria Hall; Opere di Bertheven, Berlioz, d'Indy, Dukas, Hebussy e Rayel.

13.10: 11.15: 21.25: Gome lunedi — 19.40: Orchestra: Cux., Il Muratore, Auber; Noturno Isagino d'una Notte, ecc.), Mendels-sdur: Serenata Moresca, Reynoso; Canto: Aria (Flanto Magico) e Alleluia, Mozart; Orchestra: Fantasia, Botterfly, Puccini; Corto: di Carnevale, Razigade: Canto: 4 Romanze (Flerné, Pierné, Van Onort, Wagemare: Orchestra: Valzer del Sogno, Millocker: Preluito e Chiaro di luna (Werther), Massamet: Serenata Sivigliana, Magliani. — 21.50: Concerto Siofonico Mengelherg da Amsterdam. — 0.10: Agenzia V. D. — 9,10-110: Pina Commedia di Brandt Van Doorne.

#### KONIGSBERG = m. 329,7 = Kw. 4

10,15-3,35; Solito — 4; Conferenza tecnira del pittore Paolo Kreisler — L30-6; Rinasmissione da Danzica; concerto divertente dell'orchestra Koschnik-Salzberg di musiche di Fueik, Strans, Mendelssohn, May, Schurwenka, Jessel, Tschaikowsky, Lacombe, Erhach, Rosendahl – 6,5: I prezzi dei produtti agricoli — 6,15: Cielo di conferenze in nomini della tecnica: «James Watt» — 7: Canferenza d'introduzione alla «Missasolemnis» di Beethoven, con esempi musicali — 7,10: Lo sviluppo della musica da camera (16:a serata): Concerto stramentale di opere di Bela bartok e Zoltan Kodaly; In seguito metereologia, notzie sportive.

#### LANGENBERG = m. 468,8 = Kw. 25 MUNSTER = m. 241.9 = Kw. 4 DORTMUND = m. 283 = Kw. 1.5

13.5-14.5: Concerto pomeridiano (unsiche di Strauss, May, Bohn, Svendsen, Reger, Roland<sup>4</sup> — 11,5-14,10; 1 5 minuti della donna di casa — 16,15-17; L'ora della gioventù — 17-18: Concerto da te (pezzi di Schubert, Waldtenfel, Bizet, Tschaikowsky, Massenet, Blon, Blankenburg) - 18,10-18,30; La previdenza per gli invalidi (conf.) - 18,35-18.55: Conferenza d'arte - 19.15-19,35: L'apicultura (conf.) — 19,10-20; Il buon tedesco (conf. linguistica) - 20-20,15; Corso di telegrafia di Morsa - 20.15-20,45: L'ora allegra - 20.45-20.55; Introduzione alla tragedia di Hebbel «Gyges und sein Ring» 21-22.45; « Gyges und sein Ring» (Gyges ed il suo anello), tragcilia in 5 atti di Helihel; in seguito recentissime, notizie sportive - 23-24. Ritra-missione di un Café concerta

10.13; Netizie commerciali come di solitu — 10.5-13.15; Solitu — 16.30-18; Concertu pameridiano della R. O. transfehe di Boieldien, Geissler, Leoncavallo, Strauss, Pierné, Berté, Morena — 18.5-18.20; La radio delle tasse — 18,30-18,55: Corso spagnuolo per iniziari — 19-19,30: Due conferenze — 20,15: La ranzone dei popoli: La serata, i paesi nordiri — 22: Radio-gogna — 22: Notizie sportive e della stampa — 22,30: Fine della trasmissione.

LONDRA (2 LO) = m. 361.4 = Kw. 3.0

(13: Big Ben). - 13-14: Nuovi dischi grammofono, - 15; Preghiera (Abbazia di Westminster). - 16: Orchestra, Cinema Walpole. - 17: Pei ragazzi: Violoncello; Racconto; Dal Zoo. - 18: Bollettino Ministero Agricoltura. - 18,15: Prezzi prodotti agriroli. — 18,20-19; Ballabili (18,30; Seguale Gr.; Tempo; Notizie). — 19; Pianofurie: Le Sonate di Betthoven. — 19,10: (da Mauchester); Varietà (6 numeri). — 20,15: Orchestra: Onv. «Le Naiadi», S. Bennett; Coroé Due canzoni (T. Tomkins, Dowland); Canzone popolare; Ninna nanna, Byrd: Vieni, o Filli, T. Ford. — 20,40: Orthestra: Cinque visioni della storia di Guilford, Dunhill, = 21: Tempo, Notizie, = 21,20: Il Lago di Giperra, = 21,35: Orrhestra: Polonese (Stefano Marcel), Saint-Saens: Coro: Cupido e Rosalinda, Stanford; Oh! essere il vento! Elgar: La città di Londra, E. German, - 21,47; Due Scenette. - 22,15; Coro; Tre canzoni popolari. Orchestra: Il Re l'Ira detto, Delibes - 22,30-21: Ballabili, Savoy Hitel.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

7.15; 12.50; Come Iunedi. — 20,20; Tempo. — 20,30; Programoja di Ginevra; Orchestra del Conservatorio di Parigi.

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6 Kw. 1,5

11.30-12.30: Quartetto. — 16.30: Gli necelli nel milo. — 16.45: Antopiano. — 17: Soprano: O mio labbino caro, Puccini;

# Chi desidera ripararsi o costruirsi un nuovo

apparecchio radioricevente deve acquistare

il manuale del Dr. F. Marta

# Teoria - Costruzione e Funzione Apparecchi RADIO Riceventi



Prezzo L. 8.-

più spese postali

Inviare vaglia a Industrie Grafiche A. Nicola & C. Via Campo Lodigiano, 3 - MILANO Aeque del Mintetonka, Lieurante; La bella Cloe, German; Che e'e nell'aria. Eden: Cera un inuamorato e la sua bimba, Coates.— 17,15: Pei ragazzi.— 18: V. Londra.— 18,20: Musica leggera.— 18,30: V. Londra.— 19,10: Idem.— 20,15: Bauda fisarmoniche: Marcia, Tamhauser, Wagner; Basso: Canzone, L. Lehmann: Ballata, Squire; Canto del Vecchio Bardo, B. Boughton; Banda: Pot pourri di musiche di Teiaikowski, Basso: La Messe Coningsby Clarke; Nella Valle romita, D'Alquen; Quando l'amore è dolce, San Souci; Banda: Selezione. La Poupée, Andran.— 21:24: V. Lundra.

#### MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 303 - Kw. 4

11,45: Segnale orario, kollettino meteorologico. - 12: Ritrasmissione dei dati meteorologici dall'oservatorio nazionale. -12,30: Concerto dell'orchestra A. Rosen-herger (musiche di Schuhert-Berthé, Kalman, Strauss, Lehar). - 1,55-3,45: Solito. -4: Cielo di conferenze: Quadri del passato della Germania. - 4.30: Concerto d'un soprano, tenore, di clarinetto e di pianoforte (aria e masiche di Mozart, Bizet, Weher, d'Albert, Mascagni, Kienzl). - 5,30: Passeggiate alla fine della settimana (conf.) -6,45: I grandi poeti universali: Molière (ci-elo di conferenze). — 7,15: Concerto divertente della R. O. di pezzi di Suppe, Lanner, Urbach, Heykens, Silelius, Moszkowski, Schlenk. - 8,15: Conferenza: « Alt-Heidelberg ». - 10: Indicazione della prus. sima ritraspissione d'un'opera. Seguale orario, meteorologia, notizie sportive, commerciali e della stampa.

#### PARIGI (Petit Parisien) - m. 340,9 Kw. 0,5

21: Onv., Atalia. Mendelssohn; Minuetto, S2a; Siafonia, Haydn; Adagio. Sesto Quintetta, Mozart; Terza Sinfonia. (20 tempo). Schumann); Ifigenia in Aulida, Gluck; Minuetto, Borghese gentlinomo, Lulli; Parsifal (Processione del Graul). Wagner.

#### PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5

10.30; 13.50: 16.30: 17.35; 19.30: 19.40: 20: Come hanedi — (Conv. in Esperanto) — 12.30-14; Orthestra: Nel paese del soguo, Lemaire — Caressante, Porret — Rondino, Beethoven — Violino: Gitana, Kreisler — Minnetto: Schubert Salubert — Canto: Gelosia, Marinkovitch — Seronda Aralusea, Delmsay — Notturno, Dournay — Piano: Nel Bosco, Stanb — Trio, Dannazione di Faust, Berlioz — Canto: Se tu l'avessi compresso, Denza — Impressioni d'Italia, Charpenier — Umoresca, Teiaikowski — Violnoello: Espansione, Pierré Monsier Beaucaire, Messager Salabert — Notte Napoletara, Marti — 16.45: Pei ragazzi — 20.30: Corso di Contabilità — 20.45: L'Oro del Reno, Wagner — Negli intervalli: Notizie.

#### PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8; 10,25; 13; 18: Come lanedi. — 14: Concerto (Mendelssohn, Delibes, Godard, Fourdrain). — 20: Corso d'Esperanto. Rassegna periodici illustrati. Critica teatrale...— 21: Concerto sinfonico (L'Arlesiana, Bizet. Melanconia; Balletto Egiziano, Luigini). Recentissime.

Ogni radioamatore deve abbonarsi alle radioaudizioni e leggere il "Radiorario ,...

PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

11-19,40: Come tutti i giorni. — 20,40: 22,30: Concerto. — 22: Tempo. Notizie.

#### STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4 FRIBURGO nella Brisgovia - m. 577

11.40: Meteorologia, notizie - 1.10-2; Notizie, trasmissione grammofonica. - 3,50: Dal regno della cucina (conf. per la donna di casa). - 4.15; Concerto pomeridiano di musiche di Rathke, Strauss, Poliakin. Rubinstein, Nrbach, Moszkowsky, Padercwsky, Myddleton. - 6: Seguale orario, meteorologia, notizie agricole. - 6.15: L'ora drammaturga (conf.) - 6.45-7,15: Altre due conferenze. - 7.45: Segnale orario, meteorologia, notizie. - 8: Serata di nusica da camera di pezzi di Bériot, Schubert, Brauer, Brahms, Schumann, Novace. - 9: Ritrasittissione da Frihurgo nella Brisgovia; Se-tata di opere italiane (roncerto vocale di un soprano e d'un tenore). - 11: Ultime potizie.

#### STOCCOLMA (S A S A) - m. 454.5 Kw. 1,5

18: Pei ragazzi, — 18,30; Stenografia, — 18,50; Grammofono, — 19,15; Corso d'inglese, — 19,45; Concerto da Halmstad (onda 215,31, — 21,15; Notizie, 11 Teupo, — 21,45; Conferenza da Boden (onda 1200).

#### TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

12,45: Orchestra: Passucaglia, Bonincoatro — Salto alla corda, Clérice — Il folleto, Khrétice — Matarchionecllo, Gillet — Canzone di maggio, Corbellini — Fantasia, Marta, De Flotone — Fox trot. De Sylva — Nel passato, Berger — Ballabile, Ganne — Valzer, L'Oro e l'Argento, Léhar — 20,45: « Se fossi re », opera couira di Adami.

# VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 1111.1 Kw. 10

14; 17,40; 18.55: Come lunedi — 14,30: Scaole: Storia Universale — 15: ld.: Letteratura — 16: l servizi smitari nelle Cità americane — 16:30: Novità librarie — 17: Ballabili, Caffe G. — 18: Corso di Iteglese — 18:30: Conferenza d'Agricoltura — 19,15-19,30: Concerto da Gracovia — Seguale d'ora — Informazioni.

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 5.

11; Musica del mattino — 16.15; Concerto pomeridiano (musiche di Fetras, Suppè, Wagner, Lüling, Smetana, Buday, Robrecht, Weinstahl, Egen) — 17.50; Comunicato dei teatri federali — 18; Attraverso l'Austria — 18;30; Dove deve camminare la gioventu? — 19; L'ora dell'igiene popolare — 19,30; Corso di inglese per inizinti — 20,5; Concerto della «Wiener Symponicorrhester», con solista di violino (Mozart, Haydn, Lamur, Beethoven, Strauss).

#### ZAGABRIA - m. 310 - Kw. 0.35

5: Concerto di pianoforte; in seguito lettura. — 6,30; Corso di lingua russa. — 8,30; Arie e serata di canzoni. — 9,45; Notizie,

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12,30-13.25; Solito. — 15; Concerto della R. O. — 16; Concerto dell'Orchestra Buchbinder ritrasmesso dall'Hotel Bauer an Lac. — 17,30; L'ora della gioventù con Nelli Schmid. — 18; Prognosi del tempo — 19,30; Impressioni di viaggio della Jugoslavia, di Salonicco e Costantinopoli. — 19,57; Prognosi del tempo. — 19,58; Segnale orario. — 20; L'ora di Dauthendey (conferenza, let-

tura, ranto e pianoforte). — 20,50: Seruta di opere tedesche. — 21,50: Recentissime, informazioni della N. Z. Z., prognosi del

# **Venerdì 29** Aprile

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4
BREMA - m. 400 - Kw. 0.75
HANNOVER - m. 297 - Kw. 0.75
KIEL - m. 254.2 - Kw. 0.75

5.45-4; Solito. - 4,15; (per Hann. Amb. Brema): Canzoni nella primavera (concerto vocale e della R. O. di musiche di Grieg. Gounod, Bohm, Jessel, Hildach, Warwich, Meyer-Helmund); (per Kiel); Concerto di-vertente della R. O. (musiche di Massenet, Giordano, Carena). — 5: Eventuali notizie di tempesta. — 5: L'ora letteraria per la gioventu del radio-gnomo. - 5,55: Bollettino delle comunicazioni acree. - 6: Radie ridente! - 6,50: Quadri della storia teatrale tedesca. - 7.10: Ciclo di conferenze: La donna nella srienza e nell'arte. — 7,35 Corso d'inglese. — 7,45; Ritrasmissione da Berlino: Concorso di stenografia a mezzo della radiofonia. - 7.55: Meteorologia. 8: Ritrasmissione da Amhurgo: Concerto della « Handburger Philharmonischen Orchester », del coro populare di « Barmbeck », con il concorso d'un soprano, contralto, tenore e basso: la 9.a sinfonia di Beethoven; in seguito ritrasmissioni di concerti; dati meteorologici per l'interno ed i muri, notizie sportive e della stampa. - 11,50: Bollettino del ghiaccio.

# BARCELLONA (Radio Barcellona) (EAJz) - m. 344 - Kw. x,5

13; 19; 23; Come lunedi — 19,10; Moda e Consigli utili per le Siguore — 19,30; Quintette: One step. Glarà — Fantasia, Tanhauser, Wagner-Alder — Tango, Marco Antonio — Marcia, Salonez — 21,30; Cosso di stenografia — 22; Borse, Mercati & Gambi — 22;5; Quintetto: Passo doppio, Fac — Selezione, La Vedova allegra, Lò-lar — Tango, Vidal — One seep, Zorlig — Marcia, Mouten — 23,10; Trasmissione a Madrid Union Radio, Sruuenti a plette e piano; Storia euriosa, Schumann — Preghiera, Alsina — Adagio, Sonata Pateite, Beethoven — Marcia India, Mouton — Minuetto, Bolzoni — Jota, Breton — Balletto, Rosmunda, Schukert — Sardana, Morera — 23,55; Recitazione di Dialoghi — 24,101; Banda Militare: Passo doppio, Palanea — Cauti joppolari, Benè — Marcia, Autar, Riusky-Korsakow — Pusso doppio, Palanea

#### BASILEA - m. 1100 - Kw. 1,5

20,15: Segnule orario, meteorologia. — 20,15 21,50: Concerto corale, orchestrale, ecasolista di violino e d'organo ritrasmesso dalla sala del Conservatorio: musiche di Beethoven, Schuhert, Tartini e Carto Koch—21,50-22,05: Notizie e meteorologia.

#### BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

3.30: Questioni e dispiaeeri di donne — 4: Quadri istantanei presi da un giornalista in Trihunale — 4.30-6: Concerto delli 5: O. (musiche di Adam, d'Albert, Steward, Herbert, Urbach, Leoncavallo, Fall, Bolzoni Kreisler, De Micheli); Consigli per la ce a, i programmi dei teatri e dei cinematoprafi — 4.20: Conferenza riguardante la cotruzione dei giardini — 6.50: 11 «photoroportage» a dell'odierna stampa — 7.15: 11 futuro diritto penale della Germania — 51: Concorso di stenografia — 8.10: «Li-Tan-Pe», opera in 3 atti di Lothar, musica di Frankenstein; In seguito: Metereologia, recutissime, segnale orario, notizir sportive — 10.30-12.30: Musica da ballo.

#### BERNA - m. 411 - Kw. 5,5

13-16: Solito. — 16-16.45: Orchestra del kursaul di Berna. — 16.45-17: Il quarto d'ora della donna di casa. — 17-17,30: Orchestra del Kursaul di Berna. — 19,30: Senale orario, meteorologia. — 19,30-20: Rètital del prof. Paolo Roicert di Friburgo. — 230-21: Orchestra del Kursaul di Berna.

21.21,20; Prof. Paolo Robert; Monologo comico. — 21.20-21,50; Orchestra lel Kursal di Berna. — 21,50-22,05; Notizie, meteorologia. — 22,05-22,30; Orchestra del Kursal di Berna.

b

'ng.

h

di-

ti-

lio

da

20

rin

hr.

ţe.

a; ati

iti-

nl-

30:

sia, ren

1 6

rio.

Ló

tro

Ţċ.

ica,

Mi-

tto,

1.1:

ia

550

ich.

5

nalle lellu

ard.

only

cit

#### BIRMINGHAM - m. 326,1 - Kw. 1.5

15.45: Qnintetto. — 16.45: L'Arte dell'orologiaio. — 17: V. Londra (Daventry). — 17.15: Pei ragazzi. — 18: Orchestra, Caffe Prince. — 18.30: 19.25: 20.23.5: V. Londra.

BOURNEMOUTH (6BM) - m. 491.8 Kw. 1,5

16; Musica, Rist. Reale — 17; V. Londra Daventry). — 17.15; Pei ragazzi. — 18; V. Ioudra (D.) — 18.30; 19.25; 20-23.5; Vedi Londra.

#### BRATISLAVA - m. 263,2

17: Musica riprodotta, — 18: Conferenza.—18:20: Dann di Picche, Teiaikowski; Snesurecka, Rimski-Korsakov; Concerto per Fagotto, Weber; Canto, Mouszorg-kii — Canto: Cretchaninov. — 19: Corso di Slovacco. — 19:30; Emissione simultanea con Praga.

#### RRESLAVIA - m. 315,8 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

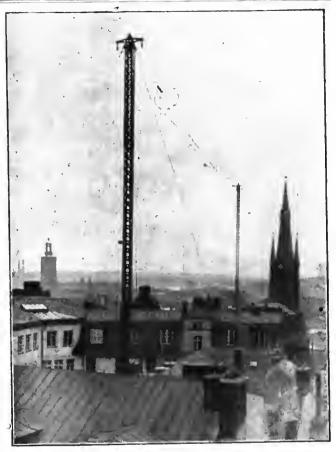
4,30-6: Coucerto della R. O. di musiche di Blerioz, Janacek, Liszt, Moszkowsky — 6: L'ora della donna di easa — 6,50-7,20: Diritto civile con esempi pratici — 7,20: 7,40: Questioni rignardunti le tasse — 7,45-755: Ritrasmissione da Berlino: Concorso di steuografia a mezzo della radiofonia — 8,10: Serata allegra (recitazioni ullegre, soprano e la R. O.).

#### BRNO - m. 441,2 - Kw. 3

12,15: Musica riprodotta. — 14,30: Borse. Tempo. Notizie. — 17,15: Pei ragazzi. — 17,35: Emissione in tedesco. — 18: Tempo. Notizie agricole. — 18,30: Conferenza. — 18,40: Corso d'Inglese. — 19: Recitazione di Commedia. — 19,30: Emissione simulanea di Praga. — 21,15: Jazz. — 22: Emissione simulatonea di Praga. — 21,15: Jazz. — 22: Emissione simulatonea di Praga.

#### BRUXELLES (Radlo-Belgique) m. 508,5 - Kw. 1,5

17: Fantasia sul Ballo in Maschera, Verdi — Numero di canto — Pel sentiero, Dubois — Aziadée, Fants — Piccardia, Campbell — Piano: Arabesca, Schumana — Lui e la, Craeplle — Numero di canto — Suite Orientale, Gregh — Violoncello: Pagina melanconica, Guillemyn — Piccoli pezzi pompadonr, Pierné — 19,30: Giornale parlato — 20: Orchestra: Ouv., Zampa, Ilerold — Fantasia, La Capinera del Tempio, Messager — Melodie fiammingho — Immagini infantili, Strauss — 20,30: Corso di stenografia — Due Danze, Finck — Tentazione, Am



L'antenna della stazione di Stoccolma.

eliffe — Le pietre del guado, Reeves — Domanda e risposta, Coleridge Taylor — 21; Atualità, Festa al Triamon, Popy — Rimpianti, Delibes — Apri gli occhi azaurri, Massenet — Liebersanch, Siede — Composizione per piano, Deleroix — Corno e flauto: Notturno, Cleischunan — Balletto di Corte, Pierné — 22; Informazioni.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 3

9,30; 12; 15; Come lunedi. — 16; Pei ragazzi; Raccouti in Tedesco. — 17.15; Orchestra — 20; Canto, violino e piano; Musiche Svedesi. — 22; Tzigani, Hotel Ilnnagaria.

#### CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

15: Orchestra, Soprano, Dicitore — 16,45: Un villino (conferenza), — 17: V. Londra (Daventry), — 17,15: Pei ragazzi, — 18: Organo, da Newport, — 18,30; 19,25: 20-23,5; V. Londra.

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 297 - Kw. 0,5

20,5: Canto e Orchestra: Selezione, Don Quintino. — 20,25: Piano: Musica leggera.

— 20.40: Piano: Musica leggera. — 20,40: Canto e Orchestra: Duetto dell'Africana, Caballero. — 20,50: Notizie. — 21: Ora. Corso di Francese. —21,15-22: Concerto di violino e piano.

#### CRACOVIA - m. 422 - Kw. 1,5

16,40; 19,15: Trasmissione da Varsavia — 17,40; 19: Come lunedi — 18: L'Omeopatia ha un fondamento scientifico? — 18,30: Lo Sport polaceo nel campo internazionale.

#### DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10,30: Segn. Gr.; Tempo. — 11: Big Ben. Quartetto, Contralto, Baritono, Pianoforto. — 12,30: Organo, da St. Botolph; Allegro in fa min., Guilmaut; Sursum corda, El gar; Variazioni in tema originale, Stoart Archer: Scherzo, H. Graee; 13-14; 15; 17; 19,52; 20; 21,20: V. Londra (16; 22: Segnora. — 22,15: Previsioni marittime). — 23,5-24: Ballabili, Ciro's Club.

## Abbonatevi alle Radioaudizioni

# FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6

CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

1-2: Nuovi dischi gramuofonici — 4,30-5,45: Il pomeriggio della lettura — 6,15-6,45: «Budapest e Copenhagen», due città della vita » (rouf.) — 6,45-7,15: Carso inglese — 7,15-7,45: Cito di conferenze della Camera di Commercio e Industria di Francoforte — 7,45-7,55: Conrorso di stenografia a mezzo della radiofonio — 8,40-8,20: Esperimenti radio-tecnici — 8,20-10,15: Serata allegra; In seguito ritrassuissione da Cassel: Musica da hallo.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 . Kw. 1,5

20,15: Cambi, Ora, Tempo, — 20,20: Corso d'Esperanto, — 20,40: Orchestra, Hotel Métropole, — 21,30: Notizie.

## HILVERSUM (H. D. 0.)

13.40: 14.15: 21.35: Come hunedi — 18.40: Quartetto: Onv., Semiramide, Rossini; Fantasia, La Figlia del Tamburo Maggiore, Offenbach: Interioczzo, Fresco: Valzer, Waldteufel; Marcia, Morena; Estasi, Ganne; Czardas, Gung'I; Sera di festa all'Avana, Fi-Impucci: Ben Akika, Siede. (Intervalli: Recitazioni). - 20,25: Corso d'Inglese. 21.50: Conferenza, - 22.15: Orcbestra: Ouverture per la « Fedra » di Racine, Massenet; Suite, Roma, Bizet; Violino e piano: Snnata in re diesis (4 tempi), Mozart; Orchestra: Jota Aragonese, Saint Saens; Fantasia, Manon Lescant, Puccini; Violino e piano: Andante Sinfonia Spagnuola, Lalo: Due Danze Ungheresi, Bruhms-Joachin; Orchestra: Bisbiglio di Fiori, Von Blon: Potpourri, Sogno d'un valzer, O. Strauss. -Agenzia V. D.).

#### KONIGSBERG - m. 329,7 - Kw. 4

10.15-3.35: Solito — 45.30: Concerto della R. O. con il concerso di ma cantante (musiche di Mozurt, Liszt, Grieg, Sinding, Beethoven, Schubert, Kelch, Grunfeld, Strauss, Eulenburg, Schubert) — 5,30: L'ora del violonrello (4 pezzi di Glazanoff. Sauret, Bizet, Papper) — 6,5: I prezzi dei produtti agricoli — 6,30-6,45-7,15: Piccole conferenze — 7,45: Comorso di stenografia a mezzo della radiofondia (ritrasmissione da Berlino) — 7,55: Bollettiao metercologico — 8: Corso inglese per principianti — 8,40: Ritrasmissione da Danzica: Serata di opere populari (concerto vocele — soprano, tenere, basso — e strumentale): verso le 10; Metercologio, recentissime, verso le 10.30: La radio degli scaccili.

#### <u>MUNSTER</u> - m. 468.8 - Kw. 25 <u>MUNSTER</u> - m. 241.9 - Kw. 4 <del>DORTMUND</del> - m. 283 - Kw. 1.5

13,5-14,5: Coacertn paaeridiano (musichdi Boieldien, Liuke, Knurcke, Berre, Kling,
Marks, Rivelli) — [6,15-17: La radio della
cuoca — 17-18: Caucerto da té (pezzi di
Weher, Strauss, Lortzing, Moskowsky, Griez,
Waghalter, Strinecke) — 13,5-18,35: Due
conferenze — 19-19,10: Ritrasmissione da
Berliuo: Concorso di stenografia — 19,1019,25: Notizie commerciali e serondo hollettino metercologico — 19,30-19,50: Conversazione inglese — 19,50-20,10: Grandi
statisti: Masarik — 20,10-20,30: Couferenza
— 20,30-22,30: Concerto del coro «RheinJaud», con il concorso di un soprano, viclinista, violuncellista (24 numeri) — 22,40.
Recentissime e notizie sportize — 22,45-24:
Musica do bollo.

#### LIPSIA - m. 365,8 - Kw 4 DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0,75

10-18: Notizie commerciali come di solito — 10,5-13,15: Solito — 15,30: Corso di stenografia — 16,30-18: Concerto pomeridiano della R. O. — 18,5-18,30: Saggi di lettura e libri muovi — 18,30-18,55: Corso inglese per iniziati — 19-19,30: Conferenza per l'agricoltore — 19,45-19,55: Concerso di stenografia a mezzo della radiofonia — 20: Prognosi del tempo, segnale orario — 20,15: Concerto militare (musiche di Promper, Bellini, Wagner, Meister, Humperdinek, Nowolski, Peters, Strauss) — 22: Notizie spartive e della stampa — 22,15-21: Musica da ballo.

#### LONDRA (2 LO) - m. 361.4 - Kw, 3.0

(13: Big Ben). — 13-14: Musica, Hotel Metrapole. — 15: Banda; Quartetto vocale maschille; Sopram; Violomeello. — 17: Caucorsi. — 17,15: Pei ragazzi: Una gita in famiglia. — 18-19: Orchestra, Tentro Principe di Gales (18,30) Segn. Gr.: Tempo; No tziet. — 19: Critica musicale. — 19,15: Pianoforte: Le Sonate di Beethoven. — 19,25: (da Glasgow). Varietà (2 muneri) e Ballahili. — 20-22,20: Escuzione di «Rumeo e Giniteta», opera in 5 atti di Gomod (21: Tempo e notizie). — 22,20: Atnalità o altro. — 22,35-23,5: Varietà (2 aumeri).

#### LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

7.45; 12.50; Come Innedi, — 20,20; Tempo, — 20,21; Orchestra, Rist. Old India; Marcia, Lindsay; Valzer, Dichrer; Ouv., Le Maschere, Pedrotti; Fantasia, Surcouf, Planquette.

#### MADRID (Union Radio) - m. 375 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

12,45; 13,15; 15; 16,30; Come lunedi, — 19,30,21,30; Concerto di musica da camera. 22,30-23; Carso d'iaglese, — 23-1,30; Segnale d'ora. Borse, Ritrasmissione del programma di Barcellona, Notizie,

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6 Kw. 1,5

13,15-14: Orelestra, Cinema Piccadilly, — 15,30: Quartetto A soli flauto, — 17: V. Londra (Daventry), — 17,15: Pel ragazzi, — 18-19: Orchestra, Hotel Majestic (18,30-18,45: V. Londra), — 19: V. Londra, — 19,25: Commedia in 1 atto, — 20-23,5: Vedi Londra,

#### MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 303 - Kw. 4

11.45-3.45: Come martedi. - 4 : Ritrasmissione del concerto dall'Hotel Bayerischer Hof a di Monaro (Grieg, Brohms, Chaminade, Scott, Kahn, Liszt, Strauss, Perello, Fibich, Padilla). - 5: Ciclo di conferenze: «I monumenti nella Maximilianstrasse». -6,15: Seguale orario, meteorologia, ultime noitzie agricule. - 6.30: Concerto d'armonium di G. Schodel, con il concorso di un tenore (Handel, Heurer, Reuss, Schodel). -7: Risposte della radio-direzione. - 7,15: « Willner-Aulinger ». - 7,45-7,55; Concorso di stenografia a mezzo della radiofonia. - 8,05: Concertn della R. O. con il concorsee d'un violinista, violoncellista, pianista unusiche di Bartels, Serge Prokofieff, E. Toch, Monuel de Falla). - 9,45: Segnale orario, meteorologia, hollettino degli sport invernali, notizio della stampa. — 10,10: La radio delle tasse, notizie commerciali e sportive. — 10,25: 11 programma di domani.

#### PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1.5.

10,30; 13,50; 16,30; 17,35; 19,40; 20; Come luncdi - 12,30; Orchestra; Bifolco, Volpatti-Junior Boston - Andante, Seconda Sousta, Mozart - Mclodia, Dezso-Lederer - Canto: Canto Indu, Bemberg - Violino: Adagio, Allegro, Lulli - Quartetto, Sonata, Gactano Tuguam 1731 - Berceuse, Dupuis - Canto: Le Canzoni di Miurka, e L'arqua corrente, Georges - Violoncello: Rondo, Baccherini — Gavotta tenera, Gluck - Trin, Locillet 1728 - Minnetto, Hauchard - Minuetto fiorito, Ganne - 16,45; Conferenza su E. Bertin - Qualche parola dello stesso - Piano: Rapsodia, Liszt -Canto: Grigiore, Benech - Scena di farsa — Canta: Il Tango della Baflerinu, Be-nech — Violina e Piano: Ganzone Luigi XIII e Pavana, Couperin - 20.30; Trie resa, Liebrecht Mendelssohn — Recitazione (Maeterlinck) - Magnificat, Bach Faure -Sinforia Incompleta, Schuhert - Negli Intervalli: Not zic.

#### PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8; 10.25; 13; 18; Come luncdi — 14; Comcerto (Reyaddo Halm, D'Ambrosio, Fourdrain, Missenett. — 20; Corso di spagnuolo, 20.30; Sport. — 20,15; Conferenza. — 21; Concerta crelustrade; Schezione, Tosca, Pur-

ciai. Recentissime, Segnale d'ora.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

11: Musica riprodotta, — 11,40: Agricoltura Tempo, — 12,05: Natizic, — 12,15: Caucerto, — 13,15: Iadustria e Cammercio — 13,30: Borse, — 16,45: Borse, — 17: Concerta, — 18: Pei ragazzi, — 18,15: Conferenza musicale, — 18,30: Emissione in tedesco, — 19,30: Concerto del Conservatorio Musicale di Praga, — 21,15: Serata drammatica, — 22: Tenno, Notizie, Ballabili.

# STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4 FRIBURGO nella Brisgovla - m. 577

11.40: Meteorologia, notizie. — 1,10-2: Notizie, trasmissione grammofonica. — 3,30: Dal regna della donna funsiche di Oschetti, Neruda, Dvorak, Urbach, Schmaann, Bruni, Stranss, Rattket. — 6: Segnale orario, meteorologia, notizie agricole. — 6,15: L'ora dei poeti flettural. — 7,15: Canferenza su «Dornthea Schloze». — 7,45: Concorso di stenografia a mezzo della radiofonia. — 7,55: Segnale cararia, meteorologia. — 8: Cancerto sinfonico della «Philharmonischen Orchester» di Stocrarda: serata di Mendelsolm, in seguito programma a richiesta degli ascoltatori: ultime notizie, notizie sportive.

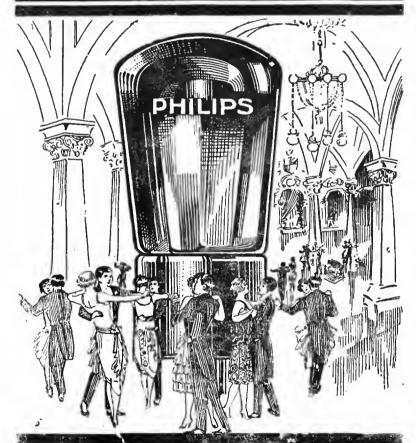
#### STOCCOLMA (SASA) - m. 454.5 Kw. 1,5

18: Servizio religioso. — 18,40: Pei ragazzi. — 19: Conferenza di Geografia — 19,50: Recitazione letteraria. — 20: Banda militare. — 21,20 e 21,45: Come Giovedi.

#### TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

12.45: Orchestra: Ouv., Kosiki, Lecocq — Sarahanda, Debussy — Serenatu, Widor — Fox trot, Fiorito — Ritornella, Chaminade — Fautasia, La Navarrese, Massenet — Una notte a Lishona, Saint Saens — Filli, De Sèverac — Suite, Seene Indi, Missa — Valzer, Lanner — 20,30: Concerto di Musica classica: Ouv., La Grotta di Fingal, Mendelssohn — Prima Sinfonia, Beethoven — Fagnito: Sivigliana, Aymé Kune — Clarino: Larghetto del Quintetto, Mozari — Impres

# VALVOLE RADIO DIIILIS



ASSOLUTA PUREZZA DEI SUONI

sioni d'Italia, Charpentier — Danza religiosa degli schiavi, Aymé Kune — Capriccio italiano, Tciaikowski.

## VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 1111.1 Kw. 10

14: 14.30; 15: 17.40; 18,55: Come martedia — 15,30: Pei giovani Espioratori — 15,45: Pei rugazzi — 16,40: Violino e piano: Fantasia Appossionata, Vieaxtemps — Mattinata, Stojowski — All'antica e Burlesca, Andrzejowski — Canzone di Rossana (Re Ruggero), Szymanowski — Romanza, Fitelberg — Serenata, Statkowski — Tamburino Arabo, Ronzato — Serenata Boema, Valdez — Mazurca, Ilahay — 18: 11 Jiu jitsu — 19,15: Concerto dalla Philharmonie.

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

11: Musica del mattino — 16,15: Concerto pomeridiano (pezzi di llope, Lincke, Bruch, Rossini, Bobrecht, Morcon, Gruher, Hirsch, Michaeloff) — 17,45: Rivista settimanale di spurt e del movimento dei forestieri — 18: Ciclo di conferenze: «Le festwochen » a Vienna e nella Bassa Austria — 18,10: Corso musicale — 19: Corso di francese per iniziati — 19,30: Corso di inglese per principianti — 20,5: La donna di 40 anni, uzione teatrale in 3 atti di Sil-Vora.

#### ZAGABRIA - m. 310 - Kw. 0.35

6,30: Corso di esperanto. — 7,15: Ritrasmissione d'un'opera dal Teatro Nazionale di Zagreb; in seguito notizie.

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0.5

12,30-13.25: Solito. — 15: Concerto della R. O. — 16: Concerto grammofonico. — 17,30: L'ora dei fanciulli con la zia Boschenstein. — 18: Prognosi del tempo, prezzi della Fed. svizzera degli agricoltori. — 19,30: « English tolk ». — 19,57: Prognosi del tempo. — 19,58: Seguale orario. — 20,50: Dauze e marcie del 18.0 secolo al presente (concerto della R. O.) — 21,50: Recentissime, informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo. — 22: Musica da ballo della R. O.

# Sabato 30 Aprile

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4

BREMA - m. 400 - Kw. 0,75

HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75

KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

5,45-2.05: Solito. - 2,50: Secondo comunicato della Borsa. - 3,15: La Borsa dei prodotti di Kiel. - 3,30: Bollettino dell'Ufficio di collocamento. - 3,30: La radio dei libri. - 4,15: (per Hannover3: Coneertn do te; (per Brema); Sentimenti primoverili: concerto vocale e della R. O. di musiche di Leuschner, Schuhert, Schumann, Gounod, Brahms, Cleve; (per Kiel e Amb.) Scene dell'opera di M. von Schillings: « Mono Liso» - 5: Eventuali notizie di tempesta. - 5: Concerto da te ritrasmesso dol « Café ollhof ». - 5,40: Conferenza di anatomia. - 5,55: Bollettino delle comunicazioni aerce. - 6-6,15: Concerto. - 6,50: Bivista teotrale. - 7: (per Brema): Ritrasmissione dal Teatro comunale di Bremerhaven: «Cristoforo Colombo » di G. Burcharil · Gasporone, operetta di Corlo Millocker. — 7,05; (per Amh.); Cielo di conferenze sul passuto e sul presente di Amburgo. — 7,25; Venti minuti dedicati a chuona e cattiva musica ». — 7,55; Meteorologia. — 8; (per Amb., Ilannover e Kiel); Seene di «Faust» di Goethe. — 9,15; Concerto della societò «Konzertino und Bondonion-Verein» di Brena (solo per Rremo); musiche di Ergelhardt, Mulle r,Kloose, Lubbe, Muller, Ilaase, Jorschmonn; in seguito ritrasmissione del concerto dal « Café Continental » di Hannover; dati meteorologici per Pinterno ed i mari, notizie sportive e della stampa. — 11,50; Bollettino del ghiaceio.

#### BARCELLONA (Radio Barcellona) (EAJ1) - m. 344 - Kw. 1,5

13: 23: Come lunedi — 19: Quintetto: Charleston, Font De Auta-Tecglen — Fantasia, Faust, Gounod-Weninger — Tongo, Cosademont — Bolero di concerto, Vivier — Passo doppio, Esquembre — 21,30: Conferenza — 22: Quintetto: Passo doppio, Berganza — 0ne step, Rosillo — Tongo, Ridge — Valzer, Strauss — 22,30: Recitazione di poesie — 22,50: Quintetto: Tango, Guerrero — Morcia, Lineke — 22,10: Ritra-smissione da Madrid Union Radio.

#### BASILEA - m. 1100 - Kw. 1,5

20,15: Segnale orario, meteorologia. — 20,15-21,50: Concerto del «Bach-Chor» (coro di Bach, con il coneorso d'un soprano, coutralto, tenore e bosso, ritrasmesso dalla Cattedrale: opere di Bach e Mozart — 21,50-22,05: Notizie, meteorologia.

#### BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

12.30: Il quarto d'ora dell'ogricoltura — 4: Conferenza sullo seritore Giulio Langhehm — 4.30-6: Concerto dell'orchestra Gerhard Hoffmann (pezzi di Urbach, Strauss, Bohm, Puccini-Tavon, Lincke, Dvorak, Bose, Lebar, Kreisler, Lecocut, Regeov); In seguito: Consigli per la easa, i programmi dei teatri e dei cinematografi — 6,10-6,30-7,5-7,30-7,55: Diverse piccole conferenze — 8,30: Serata allegra in occasione della fine di settimana (orchestra di mandolini, soprano, violinista, tenore, coro, 11 pezzi); Metereologia, recentissime, notizie sportive — 10,30-12,30: Musica du ballo.

#### BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-16: Solito. — 16-16.30: Orchestra del Kursaul di Rerna. — 16.30-17: L'ora dei fanciulli. — 17-17.30: Orchestra del Kursaul. — 19.30: Segnale orario, meteorologia. — 19.30-20.15: Lettura del Signor J. Burki: scrittore popolare a Dellingen: opere proprie. — 20,13-22: Da Basileo: Goncerto del Rach-Chor» (coro di Bach) nella Cattedrale, con il concoso d'un soprano, contralto, tenore e basso, — 22-22-15: Informazioni e meteorologia. — 22,15-22-30: Orchestra. — 22,30-24: Radio-Dancing.

#### BIRMINGHAM - m. 326,1 - Kw. 1.5

15: V. Londra (Daventry). — 17: La Cornovaglia. — 17,15: Pei ragazzi. — 18: Organo, Cinema Lozelea. — 18,30: V. Londra. — 19,25: Orchestra: Ouv. «Grotta di Fingal », Mendelssohn; Tenore e Orchestra: Canzone di Wolter (Maestri Contori), Wagner; Orchestra: Andante cantahile (ridotto per quartetto archi), Teinikowski; Cornetta: Vecchia conzone, Molloy; Baritono: Ballato, Airlie Dix; Romanza, W. Arnold; Ballata di Frontiero, Cowen; Orchestra: Selezione, Carmen, Bizet; Tenore e Orchestra: Aria (La Zingarella), Balfe; Cornetta e orchestra: Perchè D'Hordelot; Orchestra: Valzer, Strauss; Tenore: Eleonora, Colerid.

ge Taylor; O Visione, Goring Thomas; 10 t'odo, Morsball; Orchestra: Mareia dei Geganti, Finek. — 21: Notizie. — 21,20; V. Londra. — 22 (nusiche d'operette). Orchestra: One step (La Dama Cosmopolita). Cosmal; Soprano: Aria, Ciù-Cin-Ciao, Nozton; Aria, Rosa d'Arubia, Morgan; Orchestra: Selezione, La luce del mondo, Cuvilier; Baritono: Aria, Tom Jones, German; Tra la lo (Miss Hook of Holland), P. Rubens; Orchestra: Fox trot (Le Bamhole), Igor Novello; Soprano: Aria (Cairo), Flecher; Valcer cantato (Domino illia). Cuvillier — Orchestra: Selezione, Coiro, Flecher — 23-24: V. Londra.

#### BOURNEMOUTH (6BM) = m. 491.8 Kw, 1,5

11,15-12,15: Orrebestra, Rist, Smith — 1c: Ballaldili, Royal Bath Intel — 17,15: Pei ragazzi — 18: V. Londra (Daventry)—18,30; 19,25: V. Londra — 19,45: Varietà—Ottetto (Opera Inffa, Finch) — Gyril Lidding: Ottetto (Marcia, Amera); Marjorie-Fulton; Ottetto (Marcia, Amera); Marjorie-Fulton; Ottetto (Suite Indiani: Racconto quasi vero; Ottetto (Tredauze irlandesi). — 21: Notizie — 21; V. Londra — 22: Ottetto: Tre valzer (Gangl. Siranss, Wahlteafel) — 22,30-24: V. Londra

#### BRATISLAVA - m. 263,2

17,45: Pei ragozzi. — 18: Concerto: La barra sull'Oceano, Ravel; Dama di Picche, Triaikowski; Fauta-is acozzese, Bruch; Polonese, Blanchet; Russlan e Ludmila, Glinka; Preghiera, Iluleny; Romanze, Teiaikowki; Maschere e Fuoco d'artificio, Debussy. — 19,15: Conferenza. — 19,30: Concerto di mandelino. — 21: Emissione simultanea con Praga.

#### BRESLAVIA - m. 315,8 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

3-3,30: Ritrasmissione da Berlino: Corso francese per principianti — 4,30-6: Cource-to divertente della R. O. (musiche di O. Fè-tras. Aston. Fueik. Blon. Febervaru. Geisler. Granichstätten, Lehar. Hirsch) — 6: L'ora dei libri: lettsrotura riguordante Beethovan — 6,50-7,20: Conferenza di filosofia — 7,20-8: Corso di stenogrofio ufficiale — 8,10: la occasione della commenorozione di Beethoven: concerto corole d'un quartetto maschile — 9: Cose allegre per lo fine della settimana — 10,30-12: Musica da ballo della R. Q.

#### BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

12,15: Coucerto: Zampo, Herold; Traviuta. Verdi: Dauze marocchine, Kelinger; Taraou, Zorling. — 14,30: Borse. Tempo. Natizie. — 17: Pei ragazzi. — 17,35: Emissione in tedesco. — 18: Tempo. Notizie ogricole. — 18,20: Conferenza. — 18,40: Bivista della Settimana. — 19: Concerto: Anore di zingaro, Léhar; Banditi, Suppe; Madome Pompadour, Foll; Serenatu, Kubwlik; Salome, Stolz. — 20: Recitozione di Commedio. — 20,30: Canzoni e recitazioni. — 22: Emissione simultaneo di Praga.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 508,5 - Kw. 1,5

17: Ballahili dall'Abbaye — 19,30: Giornale parlato — 20: Orchestro: Fanfora militare, Ascher — Funtasia, La Dama scollata, Caryll — Vecchia Spagua, Demon-Wood — In uno citudina spagnuola, Lewis e Young — Notte egiziana, Feldinon — Danze howne, Fétras — 20,30: Conferenzo: Victor Ilugo e la Parodia — Die Wichtelmaneben, Siede — In commino, Holmes — Tout Pa

ni, Waldtenfel — Danza spagnuola, Sarasate — 21; Attualità — 21,15; Ballabili, dall'Abhaye — 22,30; Informazioni.

BUDAPEST - m. 555,6 = Kw. 3

930; 12; 15; Come lunedi. — II; Pianotorte, — 17; Orchestra da camera dell'Opere, — 18,25; Conferenza pei Giovani. — 1930; Concerto vocale e istrumentale (solitice coro). — 21,46; Txigani e Bullabili. Idael Britannia.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

F; V, Londra (Daventry) — 17; Pianoforte — 17,15; Pei cagazzi — 18; V. Londra (D.) — 18,30; V. Londra — 19; L'Umorismo nei teibrauli — 19,15; 19,25; V. londra — 21; Notizie — 21,20; cieca — 21; V. Londra.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 297 - Kw. 0,5

20.5: Organo: Valzer, La Principessa dei Ibdlari. — 20,13: Piano: Mattinata Galliziana, Veiga; — 20,18: Numero di canto. Negli intervalli: Composizioni per piano. 21-22: Ora, Notizie, Pei ragazzi. Inter-

mezzi musicali con piano.

CRACOVIA - m. 422 - Kw. 1,5

10,50; 19,30; Trasmiss, da Varsavia — 17,40; 19; Come lunedi — 18; La Casa e l'Indezione della gioventii — 19,30; La pulitica esteca della guindicino.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

10,30; Segn. Ge; Tempo. — 13,45; 15; 1925; 9,45; 21,20; 24; V. Londea. — (16; 22; Segnale d'ora. — 21,15; Previsioni maritime).

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6
Kw. 4

CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

330-4: L'ora della gioventù — 4,30-5,45: Concerto della R. O.: Feanz Lebar (nato il 30 aprile 1870) — 5,45-6,05: L'ora della lettura pec i ragazzi grandi — 6,15-6,30: Ritamissione da Cassel — 6,30-7: La buca delle lettece — 7-7,30: Lo biblioteche agli Staji Uniti — 7: 2.0 concerto orchestrale in ocusione della commemorazione di Max Regee, con il concocso d'un coro; In seguito: Ritrasmissione da Cassel; Sino alle 1230: Radio-jazz band.

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1.5

20,15: Camhi. Ora. Tempo. — 20,20: Conversazione. — 20,45: Orchestea, Café du Nord. — 22: Notizie. — 22,10: Ballabili,

HILVERSUM (H. D. O.) m. 1060 - Kw. 2,0

13,40; 14,15; 21,25; Come lunedi — 18,10; Conferenza. — 18,40; Orchestra: Onv., Ondina, Lortving; Fantasia, Carmen, Bizet; deale e Marcehiare, Tosti; Valzer, Gongl; Maccia, Holzmann. — 20,25; Corso di contalilità. — 0,10; Agenzia V. D. — 0,15:1,10; Orchestea, Cinema Beale d'Amsterdam.

KONIGSBERG - m. 329.7 - Kw. 4

9: Bollettino del mercato — 10,15-3,35: Solito — 3: Concorso di enigmi per la gioventi — 4,30-6: Conceeto pomeridiano della R. O. (musiche di Scheoeder, Fall, Bransen, Fètras, Klose) — 6,3: I pecezzi dei peodotti agricoli — 6,30: L'ora dell'educazione nella casa — 7: Confecenza riguardante l'origine delle famiglie nella Prassia orientale — 7,30: Concerto sinfonico: La 9-a sinfonia di Beethoven — 911,30: Serata allegra in occasione della fine di settimana.

LANGENBERG - m. 468,8 - Kw. 25 MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 4 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5

13.5-14.5: Dischi grammofonici scelti — 14.5-14.10: 1 5 minuti della donna di casa — 15.30-16.30: V.a cadio della groventi — 16.30-17: Ciclo di corderenze sulla poes'a della Bassa Gecnania — 16.00-17: (per Do. Mir.) Due leggendo — 17-17.30: Confecenza istruttiva pee gli impiegati — 17.30-19: Musica da camera con il quartetto « Ferry Roth » — 19,15-19.35: Ciclo di confecenze: Le Indic e la cultuca indiana — 19,40-20: Inteoduzione alla lingua inglese — 20-21: Due azioni teatrali dialettali (« Dat olle Schamiesken », « Ile hat sinen Dag ») — 20-21: (solo pee La) Riteamiesione di una

Due doveri:

Abbonarsi alle radioaudizioni. Leggere il "Radiorario ". festa della società degli invalidi di guerca e dei combattenti — 21-23; Serata allegra; In seguito recentissime e notizie sportive; Sino alle 1; Musica da ballo.

> LIPSIA - m. 365,8 - Kw 4 DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0,75

10-16: Notizie commerciali — 10.5-13,15: Solito — 15-16: Corso francese pere principianti — 15,25: Especonto — 16,30-18: Concerto pomeridiano della R. O. — 18-18,15: Lora dei consigli radio-teniei — 18,15: 18,30-19-19,30: Diverse piccole confecenze — 20: Prognosi del tempo e segnale oracio — 20,15: Pronto! Radio-Rivista! — 22: Notizie sportive e della stampa — 22,15-24: Musica da ballo.

LONDRA (2 LO) - m. 361.4 - Kw, 3.0

13,45 (da Newcastle). Varo del transatlan-tico « l'ort Gisborne »: Discorsi della colazione; Presentazione del Ricordo alla Madrina: Com'e fatto un cantiere e come si costrnisce una nave; Descrizione del «P. G.»: Il Battesimo; Il Vaco; La Scena sul fiume. - 15: Orchestra: Marcia (Boccaeciol. Suppė; Ouv., Zampe, Ilécold; Selezio-ne, La Principessa Discola, Cuvillier; Contralto: Boschi fitti, Lulli; Vecchia canzone inglese. Tenore: 1 miei sogni, Tosti; Al Mattino. L. Ronald; Il Paese dell'Acque azzurre, Cadman; Oechestra: Ouv., La Luce Fantastica, Pratt; Suite « Arvalia », Lacome, Flanto; Seena di balletto, Rougnon; Romanza, German; 11 Bicalone, Terschak; Odchestra: Valzer, Kalman; Danze (Perriot e Pierrette), Hadley; Contralto: I campi son pieni, A. Gibbs; Domattina, Tennent; Quando Amore è dolce, Sans Souei; Tenoce: Podue... Nevin: Perocazione, Elgar; Orchestea: Suite «Silhouettes », 11adley. — 17,15; Pel ragazzi: Quartetto; Concorso; Racconto. - 18: Musica leggeca. - 18,30: Segn. Ge.; Tempo; Notizie. — 18,45: Sport. — 19. Attualità. — 19,15: Piano: Le Sonate di Beethoven. - 19,25: Racconte (da Relfast). -19,45: Radiorivista per soli, coro, occhestea, hallabili. - 20,45 cieca: Discorsi al pranzodella Royal Academy. — 21 circa: Tempo; Notizie. — 21.20 circa: Coro: Cinque canzoni (Donati, Morley, Tvadiz, West, Elgac). — 21,35 circa: Fay Maché, Stella omericana della Rivista (4 canzoni); Quartetto Cosacrhi del Don: Canti nazionali. - 22,30-24: Ballahili, Savoy Hotel.

La PUBBLICITA' del *RadiOrario* è da ora in poi gestita direttamente dalla Amministrazione della Rivista.

Per le inserzioni pubblicitarie scrivere alla:
Agenzia Pubblicità Italiana (A. P. I.)
Via Pantano, 3 - Milano - Telefono 85409

#### LOSANNA (S.R.R.) = m. 850 = Kw. 1.5

7,45; 20,50; Come lunedi. — 20,20; Tempo. — 20,21; Conferenza: «Le città celebri della Grecia: Sparta ». — 20,50; Programma di Zurico.

#### MADRID (Union Radio) - m. 375 (E. A. J. 7) - Kw, 1,5

12,45: 13.15; 15: 16.30: Come lunedi. — 10,30: Rivista di libri. — 19,30-21,30: Corso di Spagnuolo, Ornelesta. — 22,30-23: Corso di Conferenze mediche. Corso di Storia Naturale. — 23-1-30: Seguale d'ora. Selezione, Faust, (Cauto, Coro e Orchestra). Gonnad. Notizie.

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6 Kw. 1,5

15: V. Londer (Daventry) — 16.15: Racconti — 17: Basso baritonale — 17.15: Pei vagazzi — 16: Quarietto — 18.30: V. Londra — 18.50: Pei Giovani Esploratori — 19; 19.25: V. Londen — 19.35: (da Lytham). Concerto vocale e istrumentale — 21: Notizie — 21.20 circa; 21; V. Londra.

#### MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 303 - Kw. 4

11,45-2.15: Solito. - 2,30: Trasmissione grammofonica. - 3,15: Corso ili allevamento del pollame (per principianti). - 3,45: Segnale orario, meteorologia, ultime notizie agricole. - 4. Corso pratico di radiofonia. - 4,30: Concerto dell'orchestra di camera Anny Rosenberger (musiche di Schumann, Strauss, Dvorak, Morena, Irving, Pavelko. — 5,30: Il padre della telegrafia: Carlo Federico Gauss (conferenza in occasione del suo 150. complemno. - 6.15; Segnale orario, meteorologia, ultime notizie agricole. — 7: Ciclo di conferenze: Le opere di Mozart. - 8: Serata varia. - 9,45: La situazione attuale e l'avvenire dei tedeschi nella Cina e nel Giappone. - 10.20; Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa. - 10,35: Il programma di domani. - 10,45: Concerto del trio M. Krenz (musiche di Schuliert, Schreiner, Meyer-Helmund, Urbos. J. Berlin, Egen, Robrecht).

#### PARIGI (Petit Parislen) - m. 340,9 Kw. 0,5

21: Concerto vocale e istrumentale. Musica d'operette.

#### PARIGI (Radio Parls) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,30; 13,50; 16,30; 17,35; 19,40; 20; Come linedi - 12,30; Orchestra; Valzer, L'Oro e l'Argento, Lehar - Pavana, D'Ambrosio - Violino: Concerto, Mozart - Moresea, Silesu - Canto: Arioso, Amleto. Thomas - Piano: Dne composizioni (Martini Salabert e Marot) - Trio, Selezione: La Navarrese, Massenet - Stampe, Debussy -Canto: Pannrgo. Massenet - Il Re si diverte, Delibes — Violoncello: Melodia, Raelmaninoff — Jota Aragonese, Saint Saens — Marcia turca, Mozart Salabert — 16,45: Jazz: One step, Smet - Boston, Luciani - Charleston, Waltham - Tango, Canaro - Fox trot, Waltham - Tango, Seras - Fox trot, l'oussigne - Tango, Canaro -Samba, Smet - Fox trot, Moreau Chobillon - 20: Conferenza: La Croce Rossa della Giovinezza - 20.30: Concerto vocale e istrumentale e Varietà - Negli intervaBi: Notizie.

#### PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8; 10,25: 12; 18: Come luaedì. — 14: Concerto (Roieldieu, Fauré, Bach, Michiels). — 15: Musica da eamera. — 17: Storia della Musica. — 18,15: Ricevimento del Dir. Gen. della Croce Rossa Americana al Ministero del Lavoro. — 20: L'Educazione dei Sorulomuti III Metodo Belga). — 20,30: Per la purità della lingua francese. — 20,45: Cinquantenario del Fonografo alla Sorbona. Becentissime. Ora. Ballabili dal Coliseum funo alle 24.

#### PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

11: Musica riprodotta. — 11.40: Agricoltura. Tempo — 12.05: Notizic. — 12.15: Concerto — 13.15: Industria e Commercio — 16.30: Borse. — 17: Concerto: Sonata in 12 min., Schumann: Trio in sol min., Novak. — 18: Marionette. — 19: Emissione in tedesce. — 19.25: Per gli operal. — 19.40: Agricoltura. — 20.30: Tempo. — 20.40: Serata popolare. — 21: Operetta. — 22: Segnale d'ora. Notizie. Musica riprodotta.

#### STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4 FRIBURGO nella Brisgovia - m. 577

11.10: Bollettino meteorologico, notizie, - 1.10: Trasmissione grammofonica, audizioni di armonium. - 3: Cose allegre. -1: Concerto divertente della R. O.: pomeriggio di Lehar, nato il 30 Aprile 1870, con il concorso di numerosi cantanti (16 numeri). - 6: Segnale orario, meteorologia. — 6,10: Prof. Hanns Philipp Weitz legge opere proprie. - 6.45: Conferenza - 7.15: Segnale orario, metereologia, notizie sportive — 7.30; Ritraspissione da Francoforte; 5.a commemorazione di Max Beger della Società Max Beger: Concerto orchestrale di opere di Beper; in seguito (da Stoccarda) radio-cabaret, fra altro « Der Mitternachtsgast (L'ospite di mezzanotte, una faceenda mistrriosa in 1 atto di Carlo Struve; in seguito ultime notizie; dalle 11-12; Musien da ballo ritrasmessa da Berlino.

#### STOCCOLMA (SASA) - m. 454,5 Kw. 1,5

18: Pei ragazzi. — 18.30: Sport. — 18.50: Critica drammatica. — 19.20: Orchesta archi da Getborg tonda 416,7). — 20,20: Rivista. — 20,45: Conferenza: Professioni e Professionisti. — 21: Festa di studenti da I psala (onda 315). — 22-24: Ballabili.

#### TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

12,45: Orchestra: Marcia, Blon — Aprile, d'Estrez — Serenata al chiaro di luna, Cazaneuse — Valzer Ivanoviri — Fantasia, Dèdè, Christinė — Canto d'amore Capri — Fantaccini, Gillet — Scherzo variato, Fauchey — Fox trot, Nicholls — 18,39-20: Jazz: One step, Borrel — Fox trot, Grit — Fox trot, Gay — Tango, Alongi — Vieni, o cara, Costers — Eaxofono: Andante e Allegro — One step, Dequin — Charleston, De Bozi — Fox trot, Gaskill-Wood — Boston, Engel — Banjo, Fantasia negra — Passo doppio. Borrel — 29,45: Orchestra: Ouv., La Granduchessa, Offenbach — Pellegrinaggio bretone, Delmas — Canti di marinai, De Sverae — Il Fiore meraviglioso, Fèvrier — Selezione, Il Menestrello di Notre Dame, Massenet — Valzer, Gervasio — Aria Grave, Delamay — Leggenda, Massenet — Fox trot, Silver — Concerto vocale e piano.

#### VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 1111.1 Kw. 10

14; 17,40; 18,55: Come lunedi — 14,25: Scuole: Letteratura — 15,45: Storia Universare: Garibaldi — 16,15: Concerto popolare — 18: Conferenza di Letteratura — 18,30: Radioeronaca — 19,30: Musica leggera — 21: Segnale d'ora — 1nformazioni — 21,30: Ballabili, Hot, Bristol.

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,1 Kw. 7

11: Musica mattinale — 16,15: Concetto pomeridimo tmusiche di Mayer-Eichora Strauss. Nedbal, Sarasate, Komzak, Ziehre Wottiz) — 18: Bollettino mensile dei programmi delle senole popolari vicumesi — 19: Bitra-missione dall'Opera di Stato, «Falstaff», opera luffa in 3 atti di Verdi; in segnito musica da ballo.

#### ZAGABRIA - m. 310 - Kw. 0.35

 Concerto pomeridiano; in seguito l'on delle fiabe. – 6.30; Corso francese. – 6.43; Corso musicale. – 8.30; Musica da camen ron violino, violoncello e pianoforte di Rubiusteia. Brahmis. – 9.45; Notizie. – 10; Musica da ballo.

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

2.23: Seguale orario, neteorologia, prognosi del tempo, nutizie. — 12.40: Trasnissione grammofonica. — 13.39: Divise è quotazioni Borsa, prognosi del tempo. — 16: Concerto dell'orchestra Bachbinder ritrasmesso dall'Hotel Baur an Lac. — 17.29: Concerto della Società di fisarmoniche E delweiss. — 17.39: Hollettino di prezzi del la Federazione svizzera degli agricoltori. — 19: Concerto di campane delle Chiese di Zurigo. — 19.51: Bullettino meteorologice e segule orario. — 20: Bitrasmissione dal Conservatorio: Concerto dell'oreluestra di mandolini e Caramen di Zurigo. — 21: Programma vario. — 22.10: Recentissinet, informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo. — 22.20: Musica da ballo.

# Domenica

1 Maggio

AMBURGO - m. 394,7 - Kw., 4
BREMA - m. 400 - Kw. 0,75
HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75
KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

8,25: Segnale orario. - 8,30: Meteorolagia, notizie. - 8,50: Questioni economicle del presente. - 9: Le leggi della settimaua. - 9,15: Festa mattinale. - 10,55: (per Kiel): Bitrasmissione dalla Chiesa dell'Università di Kiel del culto. — 11: La gram-matica dell'esperanto. — 11,30: Ritrasmissione d'un concerto pubblico all'aperto. -12,30: Il dott. Badio, l'ingegnere. — 1,05: Concerto domenicale della R. St. — 1,50: Concerto divertente della Norag di Hanno ver. - 2,30: La radio degli scaechi.- 3: Poeti della Germania settentrionale nella eanzone dei loro tempi: Ricenrdo Dehmel. - 3.30: 11 radio-gnomo. - 4.05: Pomeriggio vario. - 5,05: Conferenza (« Der Zu# gensehuals in Jahrmillionen »). — 5,30-7,30; Ritrasmissione del concerto pomeridiano dal « Café Wallhof » di Amburgo (musiche di Mendelssohn-Bartholdy, Linke, Bach, Donizetti, Rhode, Fucik). — 7,30; La storia e lo sviluppo della lettera (conf.) — 7,50; Bollettino sportivo. - 7,55; Meteorologia. - 8: «Sturm » (Tempesta) di William Shakesper re; in seguito ritrasmissioni di concerti; dati meteorologici per l'interno ed i mari, notizie sportive e della stampa. - 11,50: Bollettino del ghiaecio.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 3

9,30; 12; 15; Come lunedi. — 10; Servizio religioso, protestante. — 12; Concerto sinfouico. — 13,15; 15,30; Conferenze di

#### NORME PER LE LICENZE-ABBONAMENTO, FISSATE NEL R. DECRETO SUL SERVIZIO DI AUDIZIONI CIRCO-LARI RADIOTELEFONICHE IN ITALIA.

Aar. 7. - Chiunque intenda ricevere le radiotrasmissioni circolari dev'essere munito di apposita licenza obbonamento.

La licenza per le radioaudizioni circolari e lo ricevuta di abbonamento alle radio-

andizioni stesse sono rilasciote dagli nffici postali del Regno.

La licenza si ottiene pagando un diritto fisso annuo di L. 3 a favore dello Stato.

L'obbonamento deve essere fatto per un anno, e s'intende tacitamente rinnovato di anno in anno, salvo disdetta scritta da darsi alla società concessionaria dall'utente almeno un mese prima della scadenza.

L'importo dell'abbonamento di cui all'ort. 8 s favore del concessionario e l'importo del diritto di licenza a favore dello Stato, potranno essere pagati subito per intero, oppure in 12 rate mensili anticipate.

L'esazione delle rate mensili (abbonamento e diritto di licenza) verrà effettuata a domicilio dell'utente a mezzo di agenti postoli.

Al pagamento dello quota mensile sarà aggiunto un diritto di 50 centesimi a favore dell'Amministrazione postale-telegrafica.

Le somme riscosse per conto della società saranno accreditate alla medesima nel conto corrente postale relativo.

Nella licenza saranno indicati il nome, cognome, la paternità e la residenza abitnale dell'abbonato.



Concessionaria esclusiva delle Radio-audizioni circolari in Italia

13. Corso Italia - MILANO - Corso Italia, 13

Ogni uteme di opparecchi destinati alla ricezione delle radiotrasmissioni eireolari deve avere una licenza.

Le bollette di esazione mensile che non venissero soddisfatte asranno rimesse a ura dell'ufficio postale alla società concessionaria.

ART. 8. - L'importo dell'abbonamento è stabilito in ragione di L. 8 mensili.

ART. 10. - I prezzi di abbonamento di cui all'art. 8 riguardano gli utenti privati. Gli esercizi pubblici e tutti coloro che impiegano gli apparati a scopo di lucro diretto o indiretto, stipuleranno speciali contratti di abbonamento con la società concessionaria.

I commercianti e i rivenditori di apparecchi radioelettrici atti o adattabili alla ricezione sono tenuti a pagore per ogni magazzino di vendita la tassa di licenza di eni all'art. 7 del presente decreto e la tariffa normale di abbonamento.

Ast. 21. - Ogni contravvenzione alle disposizioni dei precedenti articoli è punita eon le seguenti pene pecuniarle, oltre alle maggiori sanzioni stabilite dal Codice penale, al pagamento delle tasse, diritti e canoni non corrisposti, ed alla confisca, in caso di recidiva, degli apparecchi ed accessori in contravvenzione gravati di tassa;

da L. 100 a L. 2000 per tutte le infrazioni commesse da fabbricanti, commercianti e rivenditori di apparecchi per radioandizione circolare e di parti dei medesimi soggetti a tassa;

di L. 200 per uso di apparecchi atti o adattabili alle radioaudizioni circolori senza la prescritta licenza abbonomento;

da L. 100 a L. 1000 per tutte le infrazioni non contemplate dal presente decreto.

di

45

Ru

50:

ig di

ol-8: ti ıri.

Agricolura. — 16: Pei ragazzi: Raccouti. — 16,45: 1! Tempo. Musica orchestrale leggera. — 18,20: Comucedia in 4 atti. — 21: Sport. — 21,20: Tzigani, Hotel llungaria. — 23: Ballabliji, Hotel Ritz.

#### PARIGI (Radio Parls) - m. 1750 Kw. 1,5.

12; Musica saera — Predica — Informazioni — 12,45-14; Concerto — 16,45; Jazz; Passo doppio, Smet — Fox rot, Conrtioux — Tango, Filipatto — Fox trot, Gavel — Tango, Lomuto — Tango, Ronx — Fox trot, Seras — Fox trot, Waltham — Tango, Smet — Giava, Guindani — 19,40; Attualiti — 20,15; Informazioni — 20,30; Concerto — 21; Ballabili, Negli intervalli; Notizie.

#### TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

12: Fredica — 12,15: Canti sacri — 12,45: Orchestra; Ouv., Uaz notre bianca, Offenbach — La Piccola Autica, Delanas — Uaz burl., Perimont — Valzer, Hobyotann — Al Mulino, Gillet — Fantasia, Faust, Gonnod — Campaco di sera, Decker — Rapsodia slava, Volpatti — Fox trot, Henderson — Mai, Guzzi Buzzi — Marcia, Myddleton — 14,10: Predica protestante - Salmi — 20,30: Conferenza — 20,45: Ballaldii — Orchestra: Il Ruscello, Fièvet — Conversazione amorosa, Delanasy — Serenata, Hollmann — Ricordati, Février — Selezione, Phryné, Saint Saens — Siciliana, Crausson — Valzer, Fetras — Valzer, Rose — Fox trot, Gavel

#### VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

11: Musica mattinale della «Wiener Symphonieorchester», con il concorso di un coro (nucicbe di Liszt, Brahus, Mahler, Wagner) — 16: Concerto pomeridiano — 18.30: Poeti della lihertà (recitazioni) — 20: Concerto serale (grande concerto vecale, corale e strumentale di musiche di Strauss, Schen, Liszt, Beethoven, Mendelssohn).

#### VARIETA'

#### Pasti e... pasticci cinesi

Vella città di Canton e nei grossi mercati della provincia, sono sparse dapertutto le case da thè, ossia ristoranti dove ogni classe di persone, specie operai, posson sedere nttorno ad una tavola a eavaletti, o accoccolarsi in gruppo intorno a una marmitta, e vuotare rapidamente la loro appetitosa porzione, accompagnata da una scodella di riso hianco, ebe fa le veci del pane.

La prima cosa che colpisce lo straniero in questo caso è la meruvigliosa destrezza dei cuochi. Un tagliere largo due piedi porta ammonticchiata della verdura che assoniglia alla menta, il garzone con pochi colpi d'un coltellaccio hen affilato riduce quella massa in striscie d'un quarto d'oncia. Seguono peperoni roesi, ortiche, crescioni d'acqua, lattuga, cavoli dolci con polloni di fajiolimi gialli sviluppati all'occuro, castagne d'acqua, funghi cinesi, un'abhoudante aspersione di gamberini rossi searlatti e un pomodoro o due.

Oopo aver fritto questa mistura in una euorme padella concava, la si distribuisco eou un mestolo versandone sulle varie scodelle glà preparate piene di riso gluttinoso, coll'aggiunta d'un po' di hrodo di pesce o

salsa dolce; così per cinque cents anche il tovero coolie, che sta aspettando, può avere questo cibo assai nutritivo, contenendo in sè tutti i necessari protoidi. Alle tavole da 20 cents si usa lo stesso sistema con cibi più delicati. Pollastrelli, che peseranno mez za chilo, sono sacrificati nel retro di quello stanzone (che dà l'idea piuttosto d'un granaio), spelati mentre sono ancor caldi, alsbrustoliti e sucurbrati. La carne è staccata dalle ossa e affettata a bocconi, gettata a friggere nel grasso hollente, zampe, testa. carcassa, tutto va deidro. Il sugo così otteunto è noi mescolato con crbaggi e s'arcompagnerà deliziosamente al riso. Che cosa mad andrà perduto? Ali! ma sono rimaste ancora le parti migliori dell'uccello: fegato, cuore, gozzo, che sono inlitati su lun-ghi sterchi a dozzine, immersi nello strutto bollente, intinti nella salsa e portati alla tavola dove i plutocrati pagano 50 cents ulla scodella. Le anitre sono arrostite intiere o trattate allo stesso modo dei polli: poi vengono le rane. I Cinesi sono ghiotti di polpette; le nova sono a bnon mercato; e una rana, fatta in quattro, viene ordinariamente servita in tali frittelle.

Potete agginngere alla lista delle leccornie cinesi, le lumache, le anguille, nouché serpenti, searafaggi neri infrolliti, ostriche, ricci di mare, tarturughe, granchiolini di terra e di mare, e andate dicendo.

Un simile miscuglio lo direste il menu delle streghe. Non mi rimate che una nota da aggiungere, ed è una nota triste.

Mentre lasciate la cucina-ristorante, udite un miagolio pieto-o. Povero mieio! dicono che tu porti incanto, ma, in questa città, può capitarti, anzichè il tuo solito posto accanto al calderone delle streghe, di trovarviti dentro. I tempi sono difficiil e la popolazione, e tu che ti sei ingrassato coi topi e cogli avanzi delle mense, sei ora portato al patibolo in un gabbiotto.

E tu, povero Fidol col tuo pelo abbondante da rassomigliare a un leoncino, co' tuoi fianchi ben rimpolpati come un orsacchiotto satollo, perchè t'hau mai dato il nome di «Cino»? non sai che traducendolo siguifica «cibo»? Così il gatto e il cane che ia questa terra di trambusto non hanno mai avuto occasione di scambiare una parola, s'incontrano quando vengono sacrificati all'ingordigia unana, Fin qui per la colazione. Quanto al pranzo cinese di gala, è un

altro affare.

Viene l'invito fornuale su una striscia di carta rosso, col nome, la data il giorno e l'ora. Comunemente sarà per le 7,30 p. m., il che significa semplicemente che cominmiciando da quell'ora, il padrone di casa è pronto a ricevere i convitati. Verso le 9 p. m., vi saraquo forse due tavole dove si giuoca a a Ma-ciok », in un altro canto ultri ospiti saran seduti a chiacebierare fumando sigarette senza fine. Picole tazze di thè fragrante stanno a portata di mano.

Gli ospiti continuano ad arrivare fin verso le 11,30, quando il maggiordomo annuncio che tutti sono giunti, e allora si conincia il banchetto. Oelle cantanti danno saggio della loro arte, e attendono anche a provvedere i convitati di sigarette, prestandosi anche ad accenderle.

Intanto una mezza dozzina di camerieri distribuiscono scodelle fumanti d'intingoli svariati. Tutti i tesori del ristorante di cui sopra e molti altri ancora: dodici o quindici marmitte sono poste in mezzo alle varie tavole, e gli ospiti, tenendo colla sinistra una scodella piena di riso, van pigliando i bocconi di pietanza or dall'una or doll'altra marmitta, secondo la direzione del capotavola. A tal nopo ci sono i due bas

stoncini per i cibi solidi, e mestolini di porcellana per i liquidi e le salse.

Le pinne di poscesne stufate con erbaggi e i nidi d'uccello in brode, richiantano la testina di vitello; la pelle d'onimale tratta ta come crostini di porco è deliziosa. Nella frittata troverete della roba aromatica e porzioni di porcellino lattante. E altri piatti e altri anocra.

The e brandy! Qui bisogna por mente all'etichetta. Il samisă i (vino cincse) è un liquore bianco induocato, pradotto dalla fermedazione del riso, coll'aggiunta d'essenze profunate, che gli diuno uno strano sapore, ad es. di rose. E' servito in bis chierini d'argento, non più grandi d'un ditale, e ciascuno dei convitati deve bere ol la salute di tutti e di cia-cuno. Poi alzandosi du tavola, il trattenimento è fiuito, per quanto rignarda il padrone di easa; e si è liberi di tornare a casa o di trattenersi il fumare la pipa in pace.

Tale è il banchetto offerto da un Cinese a' suoi amici, ma se egli intendesse farlo in onore d'un forestiero, allora nascerebbe ro delle complicazioni, cominciando dal menn, nonche circa l'ora e il cerimoniale.

Vi sarà forse una tovaglia sulla tavola, coltelli e forchette, e sebbeue il cibo, salvo poche addizioni semi-europee, sin come sopra, pure sarà portato in tavola in tempi distinti e seuza accompagnamento di riso. Alla fine del pasto s'offrirà del riso con brodo di gallina. Ma sarchbe considerata un'indel'icatezza il prenderne, poiche significherebbe che tanti piatti prelibati portati prima non furono sufficienti a soddisfare il vostro appetito.

Dal ricco negoziante e il vantioso matedarino, fino al più povero facchino c'è una regola unica in vigore. Le vivande devono essere preparate in modo che la primitiva apparenza del ciho non sia manifesta.

Le nostre coscie di montone, coll'osso pieno di midollo appetitoso, le nostre pollastre, fagiani, anitre, servite initiere, disgiani ano oltremodo il Cinese. A suo parere, il boccone dev'essere preparato della grossezza adatta ad esser presa coi hastoneini, sia carne sia pesce.... e tutto il lavoro preparatorio dovrebbe esser fatto dietro le quinte da persone obili alla bisognat...

Cli alimenti usati dai Cinesi sono adatti al clima, e sebbene il castigo per chi odotti tal dieta possa essere l'obesità, però non ci sarà ila temere nè inappetenze nè indigestione.

(dal Koang-tung).

R. S. B.

# AVVISI A PAGAMENTO

Lire 0,70 is parois - minimo lire 7
(Pagamento anticipato)

A L. 2600 vendo Supereterodina Zamburlini R. D. 8. Completa Massima Selettività. — Serivere Ceriani, Via C. Farini, n. 6 -Milano.

GLI ETABLISSEMENT Radio L. L. di Porigi cercano agenti fegionali per le zous ancora libere. Scrivere presso la Radio Industria Italiana, via Brisa 2, Midano (108).

Gli ovvisi debbono essere indirizzati «:
PUBBLICITA' «RADIORARIO»
Corso Italia, 13 - Milano

R. CHIODELLI, direttura responsubile

Industrie Grafiche A. Nícola e C. Milane Vla Csmpo Lodigiano, 3 - Tel. 82-613